

VP-DX10
VP-DX10H

Cameră video cu DVD
manualul utilizatorului

DVD видеокамера
ръководство за потребителя



imaginați-vă posibilitățile

Vă mulțumim că ați achiziționat acest produs Samsung.
Pentru a beneficia de servicii complete, vă rugăm
să înregistrați produsul la

www.samsung.com/global/register

представете си ВЪЗМОЖНОСТИТЕ

Благодарим ви, че закупихте този продукт на Samsung.
За да получите по-пълно обслужване,
регистрайте вашия продукт на

www.samsung.com/global/register

SAMSUNG

caracteristici de bază ale camerei video cu DVD

Cameră video de 3 1/2 inch cu disc DVD

Înregistrare DVD-VIDEO pe discuri DVD-RW/+RW/-R/+R DL (Dual Layer) de 3 1/2 inch (8cm).

Diverse medii de stocare

Puteți înregistra filme sau fotografii de înaltă definiție direct în memoria flash încorporată a camerei video cu DVD.

În plus, camera video cu DVD acceptă discuri DVD de 3 1/2 inch (8cm), și carduri de memorie SDHC (Secure Digital High Capacity) și MMCplus.

ecran LCD cu panou tactil de 2.7" (16:9) (112K pixeli)

Ecranul LCD de 2,7" (16:9) oferă o claritate superioară a vizionării cu rezoluție îmbunătățită. Ecranul LCD de 112K pixeli poate fi rotit până la 270 grade, pentru mai multe unghiuri de vizionare, oferind imagini clare și detaliate pentru vizualizare și redare, iar formatul lat al ecranului face și mai ușoară înregistrarea și componerea cadrelor în modul 16:9.

Panou tactil adoptat

Puteți reda imaginile înregistrate și puteți seta funcțiile prin simpla atingere a ecranului LCD, fără a mai trebui să apăsați pe butoane sofisticate.

Capturarea imaginilor mai îndepărtate decât cele din raza vizuală (Zoom optic 26X /digital 1200X)

Obiectivele Samsung cu zoom optic aduc lumea mai aproape fără a afecta calitatea imaginii. În plus, interpolarea zoom-ului digital presupune că zoom-ul extern este mai clar, cu mai puține distorsiuni decât în cazul tipurilor anterioare de zoom digital.

Editarea imaginilor pe PC.

Puteți să editați cu ușurință imaginile înregistrate pe PC cu ajutorul software-ului inclus în pachet. Puteți instala software-ul de editare de pe CD-ul furnizat.

→ pagina 95-96

основни функции на вашата DVD видеокамера

Комбинирана видеокамера с 3 1/2-инчови DVD дискове

Записване на DVD-ВИДЕО на 3 1/2-инчови (8-см) DVD-RW/+RW/-R/+R DL (двуслойни) дискове.

Различни носители за запис

С вашата DVD видеокамера можете да записвате филми с висока детайлност или фотографски изображения направо на вградената флаш памет.

Освен това, DVD видеокамерата поддържа 3 1/2-инчови (8-см) DVD дискове, SDHC (Secure Digital с голям капацитет) и MMCplus карти с памет.

2,7 инча широк (16:9) тактилен LCD екран (112K пиксела)

Широкият 2,7-инчов (16:9) LCD екран осигурява отлична и ясна видимост с подобрена разделителна способност. LCD екранът с 112K пиксела може да се върти на 270 градуса, с което предлага възможност за гледане от различни ъгли

и рези, детайлни изображения за гледане на снимки или възпроизвеждане на филми, а широкоекранният формат прави снимането в режим 16:9 и композирането на снимки още по-лесно.

Възприето е използване на тактилен панел

Можете да възпроизвеждате записани снимки и да настройвате функциите, като просто почукате върху LCD екрана без сложни операции с бутони.

Прихващане на гледки отвъд обзора на погледа (26X оптично/1200X цифрово увеличение)

Мощният обектив на Samsung с оптично мащабиране приближава света, без да жертва качеството на изображението. Освен това, цифровата интерполация на изображението означава, че екстремното цифрово мащабиране е по-ясно, с по-малко деформации в сравнение с предишните типове цифрово мащабиране.





Редактиране на изображения на вашия компютър.

С приложението софтуер можете лесно да редактирате изображения на вашия компютър. Можете да инсталирате този софтуер за редактиране от приложения компактдиск. → стр. 95-96



avertisment de siguranță

Semnificația pictogramelor și a semnelor din acest manual :

 AVERTISMENT	Înseamnă că există pericolul de deces sau de vătămare corporală gravă.
 ATENȚIE	Înseamnă că există pericolul de vătămare corporală sau producere de pagube.
 ATENȚIE	Pentru a diminua pericolul de incendiu, explozie, electrocutare sau vătămare corporală în timpul utilizării camerei video cu DVD, urmați aceste măsuri elementare de siguranță:
	Sfaturi sau pagini de referință care pot fi utile pentru utilizarea camerei video.

Aceste semne de avertizare au rolul de a preveni rănirea dvs. sau a altor persoane. Vă rugăm să le urmați îndeaproape. După ce citiți acest manual, păstrați-l într-un loc sigur pentru consultări ulterioare.

precauții

Avertisment

- Această camera video trebuie conectată întotdeauna la o priză electrică cu împământare.
- Bateriile nu trebuie expuse la temperaturi ridicate, la soare, foc sau alte surse de căldură.

Atenție





Dacă bateria este schimbată necorespunzător există risc de explozie. Înlocuiți bateria numai cu o baterie de același tip sau un tip echivalent.

Pentru a deconecta aparatul de la priză, ștecherul trebuie scos din priză, de aceea acesta trebuie să fie la îndemână.

CLASS 1 LASER PRODUCT
KLASSE 1 LASER PRODUKT
LUOKAN 1 LASER LAITE
KLASS 1 LASER APPARAT
PRODUCTO LASER CLASE 1

предупреждения за безопасност

Какво означават иконите и знаците в настоящото ръководство за потребителя:

 ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ	Означава, че има риск от сериозно нараняване или смърт на лица.
 ВНИМАНИЕ	Означава, че има потенциален риск от сериозно нараняване на лица или повреда на имущество.
 ВНИМАНИЕ	За да намалите риска от пожар, експлозия, токов удар или нараняване, когато използвате вашата DVD видеокамера, спазвайте тези основни мерки за безопасност:
	Означава съвет или страници за справка, които могат да ви бъдат от помощ, когато работите с DVD видеокамерата.

Тези предупредителни знаци служат за предотвратяване на наранявания за вас или другите.

Моля, следвайте ги точно. След като прочетете този раздел, запазете го на сигурно място за справки в бъдеще.

предпазни мерки

Предупреждение!

- Тази видеокамера винаги трябва да се свързва към източник на променлив ток със защитно заземяване.
- Батериите не трябва да се излагат на прекомерна топлина, например слънчеви лъчи, огън и подобни.

Внимание

Неправилното поставяне на батерията води до опасност от експлозия. Заменяйте само със същия или еквивалентен тип.

За да изключите аппарата от мрежовото захранване, щепселът трябва да се извади от контакта, поради това трябва да има достъп до контакта.

CLASS 1 LASER PRODUCT
KLASSE 1 LASER PRODUKT
LUOKAN 1 LASER LAITE
KLASS 1 LASER APPARAT
PRODUCTO LASER CLASE 1

informații importante despre utilizare

ÎNAINTE DE A UTILIZA ACEASTĂ CAMERĂ VIDEO

- Această cameră video cu DVD înregistrează filme în format MPEG 2 la rezoluție standard (SD-VIDEO).
- Rețineți că această cameră video cu DVD nu este compatibilă cu alt format video digital.
- Înainte de a înregistra filme importante, realizați o înregistrare de probă. Redați înregistrarea de probă pentru a vă asigura că imaginile și sunetul sunt înregistrate corect.
- Nu se vor oferi compensații pentru conținutul înregistrării în următoarele situații:
 - Samsung nu va oferi compensații pentru pagubele produse dacă înregistrarea nu poate fi redată din cauza unei defecțiuni a camerei video cu DVD sau a cardului de memorie. Samsung nu este responsabil pentru imaginile și sunetele înregistrate de dvs.
 - Conținutul înregistrat se poate pierde din cauza unei utilizări incorecte a camerei video cu DVD sau a cardului de memorie, etc. Samsung nu va fi responsabil pentru daunele provocate de pierderea conținutului.
- **Realizați copii de siguranță ale datelor înregistrate importante.**
Pentru a vă proteja datele înregistrate importante, copiați fișierele pe PC. De asemenea, vă recomandăm să copiați datele de pe PC pe un alt suport de stocare. Consultați ghidul de instalare software și conectare USB.
- **Copyright: Rețineți că această cameră video cu DVD este destinată utilizării individuale.**
Datele înregistrate pe cardul acestei camere de pe alte suporturi sau dispozitive digitale/analogice sunt protejate de legea drepturilor de autor și nu pot fi utilizate fără deținătorului acestor drepturi, decât în scopuri personale. Chiar dacă înregistrați un eveniment public, cum ar fi un spectacol, pentru uz propriu, este recomandat să obțineți permisiuni în acest scop.

важна информация за използването

ПРЕДИ ДА ИЗПОЛЗВАТЕ ТАЗИ ВИДЕОКАМЕРА

- Тази DVD видеокамера записва видео във формат MPEG 2 и при стандартна разделителна способност (SD-VIDEO).
- Моля, забележете, че тази DVD видеокамера не е съвместима с други цифрови видео формати.
- Преди да запишете важно видео, направете пробен запис. Възпроизведете пробния запис, за да се уверите, че видеото и аудиото са записани правилно.
- Записаното съдържание не подлежи на компенсиране:
 - Samsung не може да компенсира щети, причинени от това, че записът не може да бъде възпроизведен поради дефект на DVD видеокамерата или карта с памет. Samsung не носи отговорност за вашето записано видео и аудио.
 - Записаното съдържание може да бъде загубено поради грешка при работата с тази DVD видеокамера или картата с памет или друга причина. Samsung не носи отговорност за компенсиране на щетите поради загуба на записано съдържание.
- **Направете резервно копие на важните записани данни.**
Защитете вашите важни записани данни, като копирайте файловете на компютър. Препоръчваме също така да ги копираме от вашия компютър на друг носител за съхранение. Вижте ръководството за инсталиране на софтуера и USB свързване.
- **Авторско право: Моля, забележете, че тази DVD видеокамера е предназначена за лично ползване.**
Данните, записани на картата в тази DVD видеокамера чрез използване на други цифрови/аналогови носители или устройства, са защитени с авторски права и не могат да бъдат използвани без разрешение от носителя на авторското право, освен за лично ползване. Дори ако запишете някакво събитие като шоу, изпълнение или изложба за лично ползване, настоятелно препоръчваме предварително да получите разрешение.

precauții la utilizare

NOTĂ IMPORTANTĂ

- **Manevrați cu grijă afișajul cu cristale lichide (LCD):**
 - Afișajul cu cristale lichide este foarte delicat. Nu apăsați cu forță pe suprafața acestuia, nu îl loviți și nu îl zgâriați cu un obiect ascuțit.
 - Dacă apăsați pe suprafața afișajului LCD, vor apărea diferențe de culoare. Dacă diferențele de culoare nu dispar, opriți camera video, așteptați câteva secunde și apoi porniți-o din nou.
 - Nu așezați camera video cu ecranul deschis în joc.
 - Închideți monitorul LCD când nu utilizați camera video
- **Afișaj cu cristale lichide:**
 - Ecranul LCD poate fi mai întunecat decât de obicei dacă utilizați camera la temperaturi reduse, în zone reci sau imediat după pornire. Imaginile vor fi afișate la luminositate normală când temperatura camerei va crește. Acest lucru nu are niciun efect asupra imaginilor de pe suportul de stocare, deci nu trebuie să vă faceți griji.
- **Țineți camera video cu DVD în poziția corectă:**
 - Nu apucați camera video cu VDD de ecranul LCD când o ridicați: ecranul ar putea se detașa și camera ar putea cădea.
- **Nu supuneți camera video cu DVD la șocuri:**
 - Această cameră video cu DVD este un dispozitiv de precizie. Aveți grijă să nu o loviți de un obiect contondent sau să o scăpați din mână.
 - Nu utilizați camera video cu DVD pe un trepid într-un loc în care este supusă la vibrații sau impacturi puternice.
- **Nu utilizați camera video în medii cu nisip sau praful**
 - Nisipul fin sau praful care pătrund în camera video cu DVD sau în adaptorul CA pot provoca defecțiuni.
- **Ferțiți camera video să apă și ulei!**
 - Apa sau uleiul care pătrund în camera video cu DVD sau în adaptorul CA pot prezenta risc de electrocutare sau pot provoca defecțiuni.
- **Suprafețe calde ale produsului:**
 - Suprafața camerei video cu DVD se va încălzi ușor atunci când este utilizată, dau acest lucru nu indică o defecțiune.
- **Aveți grijă la temperatura ambiantă:**
 - Utilizarea camerei video cu DVD în locuri în care temperatura depășește 60°C sau este sub 0°C va cauza înregistrare/redare anormale.
 - Nu lăsați camera video cu DVD pe plajă sau într-un vehicul închis, în care temperatura este foarte ridicată o perioadă îndelungată de timp: Riscăți să provocați o defecțiune.
- **Nu îndreptați obiectivul direct către soare:**
 - Dacă lumina soarelui cade direct pe obiectiv, camera video cu DVD se poate defecta sau poate apărea risc de incendiu.
 - Nu lăsați camera video cu DVD în lumina directă a soarelui cu ecranul LCD deschis: Riscăți să provocați o defecțiune.

предпазни мерки по време на използване

ВАЖНА БЕЛЕЖКА

- **С течнокристалния (LCD) дисплей трябва да се бори внимателно:**
 - Течнокристалния дисплей (LCD) е много чувствително устройство: Не натискайте силно повърхността му, не го удярайте и не го пробивайте с остър предмет.
 - Ако натискате повърхността на LCD дисплея, може да се получи неравност на изображението. Ако неравността не изчезне, изключете видеокамерата, изчакайте малко и я включете отново.
 - Не поставяйте видеокамера с отворен LCD дисплей надолу.
 - Затворете LCD монитора, когато не използвате видеокамерата.
- **Течнокристален дисплей:**
 - Когато видеокамерата е изложена на по-ниски температури, LCD екранът ще бъде малко по-тъмен, например в студени райони или веднага след включване. Нормалната яркост ще се възстанови, когато температурата вътре във видеокамерата се повиши. Това не влияе на изображенията в носителите за съхранение на данни, затова няма причини за безпокойство.
- **Дръжте правилно DVD видеокамерата:**
 - Когато вдигате DVD видеокамерата, не я дръжте за LCD монитора: визьортът или LCD мониторът могат да се откачат и DVD видеокамерата да падне.
- **Не подлагайте DVD видеокамерата на удари:**
 - Тази DVD видеокамера е прецизна машина. Полагайте големи грижи да не я удяте в твърди предмети и не я оставяте да падне.
 - Не използвайте DVD видеокамерата на триножник на места, изложени на силни вибрации или удари.
- **Пазете я от пясък или прах!**
 - Фин пясък или прах, ако попаднат в DVD видеокамерата или адаптера за променлив ток, могат да причинят повреди или дефекти.
- **Пазете я от вода или масла!**
 - Вода или масла, ако попаднат в DVD видеокамерата или адаптера за променлив ток, могат да причинят токов удар, повреди или дефекти.
- **Топлина по повърхността на продукта:**
 - Повърхността на DVD видеокамерата ще се нагрее леко по време на използване, но това не означава, че има неизправност.
- **Обърнете внимание на околната температура:**
 - Използването на DVD видеокамерата на място, където температурата е над 60°C или под 0°C ще доведе до неправилно записване/възпроизвеждане.
 - Не оставяйте DVD видеокамерата на плаж или в затворено превозно средство, където температурата е много висока продължително време: Това може да доведе до повреда.
- **Не я насочвайте директно към слънцето:**
 - Ако в обектива попадне пряка слънчева светлина, DVD видеокамерата може да се повреди или да възникне пожар.
 - Не оставяйте DVD видеокамерата с LCD екрана изложен на пряка слънчева светлина: Това може да доведе до повреда.

- **Nu utilizati camera video cu DVD in apropierea aparatelor radio sau TV:**
 - Acest lucru poate determina burierea sunetelor emise de TV sau de aparatele radio.
- **Nu utilizati camera video cu DVD in apropierea aparatelor care emit unde puternice sau sunt magnetizate:**
 - Dacă utilizati camera video cu DVD in apropierea unei surse puternice de unde radio sau magnetice, cum ar fi un transmisor radio sau aparate electrice, imaginile și sunetele înregistrate ar putea fi buriate. La redarea imaginilor și a sunetelor înregistrate normal, ar putea fi suprapuse zgomete. În cel mai rău caz, camera video cu DVD se poate defecta.
- **Nu expuneți camera video cu DVD la fum sau aburi:**
 - Fumul gros sau aburii pot avaria carcasa camerei video cu DVD sau pot provoca o defecțiune.
- **Nu utilizati camera video cu DVD în apropierea gazelor corozive:**
 - Dacă utilizati camera video cu DVD în locuri cu gaze de eșapament dense provocate de motoare pe benzină sau diesel, bornele interioare sau exterioare pot coroda împiedicând funcționarea normală, sau bornele bateriei pot coroda, iar camera nu va mai porni.
- **Nu supuneți camera video cu DVD la insecticide:**

Insecticidele care pătrund în camera video cu DVD pot murdări blocul laser, iar în această situație camera video cu DVD nu va mai funcționa normal. Opriți camera video cu DVD și acoperiți-o cu o coală de vinil înainte de a utiliza insecticide în apropierea acesteia.
- **Nu utilizați un CD de curățare opțional de 3 1/2 inch (8cm):**
 - Curățarea lentilei nu este necesară dacă utilizați camera video cu DVD în mod normal.
 - Utilizarea unui CD de curățare de 3 1/2 inch(8cm) poate provoca defecțiuni ale camerei video cu DVD.
- **Nu atingeți lentila din blocul laser.**

Dacă atingeți direct lentila din blocul laser puteți provoca o defecțiune. Blocul laser nu este garantat împotriva deteriorării produse de utilizarea incorectă. De aceea, aveți grijă când utilizați această cameră video.
- **Nu ștergeți carcasa camerei video cu DVD cu benzen sau tiner:**
 - Întelul exterior riscă să se exfolieze sau carcasa se poate deteriora .
- **Nu lăsați cardul de memorie la îndemâna copiilor, deoarece aceștia l-ar putea înghiți.**

Reciclarea corectă a acestui produs
(Casarea echipamentelor electrice și electronice)
(Aplicabil în țările Uniunii Europene și în alte țări din Europa cu sisteme de colectare separată a deșeurilor)

Marcajul de pe acest produs sau din acest document indică faptul că produsul nu trebuie reciclat împreună cu deșeurile menajere la sfârșitul perioadei sale de viață. Pentru a preveni eventulul impact asupra mediului sau a sănătății umane rezultat în urma reciclării necorespunzătoare, separați acest dispozitiv de alte tipuri de deșeurilor și reciclați-l cu responsabilitate pentru a susține reutilizarea materialelor. Utilizatorii casnici trebuie să contacteze fie distribuitorul de la care au achiziționat produsul, fie autoritățile locale, pentru detalii despre localitățile de reciclare ecologică a acestui produs. Firmele trebuie să contacteze furnizorul și să consulte condițiile contractului de achiziție. Acest produs nu trebuie reciclat împreună cu alte deșeurii comerciale.

vii_Romanian



- **Не използвайте DVD видеокамерата близо до телевизор или радио:**
 - Това може да доведе до поява на шум в изображението на телевизионния екран или в радиопредаването.
- **Не използвайте DVD видеокамерата близо до силни радиовълни или магнитни полета:**
 - Ако DVD видеокамерата се използва близо до източници на силни радио вълни или магнитни полета, например, близо до радиопредавател или електрически уреди, в записаното видео и аудио могат да попаднат смущения. По време на възпроизвеждане на нормално записано видео и аудио, в картината и звука също може да се появи шум. В най-лошия случай DVD видеокамерата може да се повреди.
- **Не излагайте DVD видеокамерата на сажди или пара:**
 - Плътните сажди или пара могат да повредят корпуса на DVD видеокамерата или да причинят повреда.
- **Не използвайте DVD видеокамерата близо до корозионни газове:**
 - Ако DVD видеокамерата се използва на място с изобилие на изгорели газове от бензинови или дизелови двигатели или корозионни газове, като сероводород, външните или вътрешните свързващи клеми могат да корозират, което ще попречи на нормалната работа и захранването няма да се включи.
- **Не излагайте DVD видеокамерата на инсектициди:**

Попадналите в DVD видеокамерата инсектициди могат да замърсят лещата в лазерната глава, като в такъв случай е възможно DVD видеокамерата да не работи нормално. Изключете DVD видеокамерата и я покрийте с винилов лист или нещо подобно, преди да използвате инсектициди.
- **Не използвайте допълнително предлагани 3 1/2-инчови (8-см) CD за почистване на лещата:**
 - Не е необходимо да се почиства лещата, когато тази DVD видеокамера се използва по обичайния начин.
 - Използването на 3 1/2-инчови (8-см) CD за почистване на лещата може да доведе до повреда на DVD видеокамерата.
- **Не докосвайте лещата в лазерната глава.**

Ако докоснете директно лещата в лазерната глава, това може да причини неизправност. Няма гаранция за повреди на лазерната глава, причинени от неправилна употреба. Затова обърщайте сериозно внимание при работа с тази видеокамера.
- **Не избърсвайте тялото на DVD видеокамерата с бензин или разредител:**
 - Външното покритие може да се обели или състоянието на повърхността да се влоши.
- **Пазете картата с памет от деца, за да не я глътнат.**



Правилно използване на този продукт.
(Изхвърляне на електрически & електронни уреди)
(Приложение за ЕС и други страни със системи за разделно събиране)
Този знак означава че този продукт не бива да се изхвърля в обикновена кофа за боклук, в края на ползения си живот. За да предпазите хора и околната среда от опасности които този продукт може да причини, моля разделете отпадъците. Потребителите трябва да се свържат със техник продавач или държавни служители за да разберат къде могат да изхвърлят този продукт. Бизнес потребителите трябва да се свържат със продавача и да се запознаят с условията при който са закупили този продукт.

Bulgarian_vii

cuprins

PREZENTARE A FUNCTIILOR DE BAZĂ	06
	06



FAMILIARIZAREA CU CAMERA VIDEO cu DVD	09	Accesorii livrate cu camera video cu DVD
	10	Vedere în față și din dreapta
	11	Vedere din partea stângă și de jos
	12	Vedere de sus și din spate
	13	Telecomandă

PREGĂTIREA	14	Utilizarea accesoriilor
	15	Montarea bateriei mici
	16	Conectarea la o sursă de alimentare
	21	Funcționarea elementară a camerei video cu DVD
	22	Indicatori de ecran
	26	Utilizarea afișajului () / #CHECK butonului
	27	Utilizarea funcției LCD enhancer ()
	27	Utilizarea ecranului LCD
	28	Utilizarea vizorului
	29	Setare inițială: Limbă, dată, oră și time OSD

съдържание

ЗАПОЗНАВАНЕ С ОСНОВНИТЕ ФУНКЦИИ	06
	06

ЗАПОЗНАВАНЕ С ВАШАТА DVD ВИДЕОКАМЕРА	09	Какво е приложено към вашата DVD видеокамера
	10	Изглед отпред и отдясно
	11	Изглед отляво и отдолу
	12	Изглед отзад и отгоре
	13	Дистанционно

ПОДГОТОВКА	14	Използване на аксесоарите
	15	Поставяне на батерията тип "копче"
	16	Свързване на източник на електрозахранване
	21	Основна работа с DVD видеокамерата
	22	Индикатори на екрана
	26	Използване на бутона на дисплея () /#CHECK
	27	Използване на функцията Подобряване на видимостта на LCD екрана ()
	27	Използване на LCD екрана
	28	Използване на визьора
	29	Първоначална настройка: Език на екранния дисплей и дата и час

ÎNAINTE DE A ÎNREGISTRA

31

- 31 Selectarea suportului de stocare

ÎNREGISTRARE

39

- 39 Înregistrarea imaginilor video
41 Realizarea imaginilor foto
42 Înregistrarea facilă pentru începători (modul EASY Q)
43 Redarea imaginilor statice în timpul filmelor
44 Zoom

REDARE

45

- 45 Modificarea modului de redare
46 Redarea imaginilor video
48 Vizualizarea fotografiilor

CONECTARE

50

- 50 Conectarea la un TV

UTILIZAREA ELEMENTELOR DE MENIU

52

- 52 Utilizarea meniului și meniului rapid
54 Elementele de meniu
56 Elementele meniului rapid
57 Elementele meniului Înregistrare
69 Elementele meniului Redare
69 Setarea elementelor de meniu

ПРЕДИ ДА ЗАСНЕМАТЕ

31

- 31 Избиране на носител за съхранение на данни

ЗАСНЕМАНЕ

39

- 39 Заснемане на филми
41 Заснемане на снимки
42 Заснемане с лекота за начинаещи (режим EASY Q)
43 Прихващане на кадри по време на възпроизвеждане на филми
44 Машабиране

ВЪЗПРОИЗВЕЖДАНЕ

45

- 45 Смяна на режима на възпроизвеждане
46 Възпроизвеждане на филми
48 Разглеждане на фото изображения

СВЪРЗВАНЕ

50

- 50 Свързване към телевизор

ИЗПОЛЗВАНЕ НА ЕЛЕМЕНТИТЕ ОТ МЕНИЮТО

52

- 52 Работа с менюто и бързото меню
54 Елементи от менюто
56 Елементи от бързото меню
57 Елементи от менюто за запис
69 Елементи от менюто за възпроизвеждане
69 Елементи от менюто за настройка

cuprins

ADMINISTRAREA IMAGINILOR	75	75	Protecția împotriva ștergerii accidentale
	76	Ștergerea imaginilor	
	77	Copierea imaginilor de pe memoria încorporată	
EDITAREA IMAGINILOR VIDEO	78	78	Divizarea unei imagini video
	79	Combinarea a 2 imagini video	
	80	Playlist	
	81	Crearea listei de redare	
	82	Ordonarea imaginilor video într-o listă de redare	
	83	Ștergerea imaginilor video din lista de redare	
	84	Copierea listelor de redare din memoria încorporată	
ADMINISTRAREA DISCULUI	85	85	Informații disc
	86	Formatarea discului	
	87	Finalizarea discului	
	90	Definalizarea discului	
TIPĂRIREA IMAGINILOR FOTOGRAFICE	91	91	Setarea tipăririi dpof
	92	Tipărirea directă cu PictBridge	

съдържание

УПРАВЛЕНИЕ НА ИЗОБРАЖЕНИЯ	75	75	Защита срещу случайно изтриване
	76	Изтриване на изображения	
	77	Копиране на изображения от вградената памет	
РЕДАКТИРАНЕ НА ФИЛМИ	78	78	Разделяне на филм
	79	Съчетаване на два филма	
	80	Списък за възпроизвеждане	
	81	Създаване на списък за възпроизвеждане	
	82	Подреждане на филми в списък за възпроизвеждане	
	83	Изтриване на филми от списък за възпроизвеждане	
	84	Копиране на списъци за възпроизвеждане от вградената памет	
УПРАВЛЕНИЕ НА ДИСКОВЕ	85	85	Информация за дискове
	86	Форматиране на дискове	
	87	Финализиране на дискове	
	90	Дефинализиране на дискове	
РАЗПЕЧАТВАНЕ НА ФОТО ИЗОБРАЖЕНИЯ	91	91	DPOF настройка за печат
	92	Директен печат с PictBridge	

INTERFAȚĂ USB

94

- 94 Cerințe de sistem
- 95 Instalarea aplicației CyberLink PowerDirector
- 97 Conectarea cablului USB
- 98 Vizualizarea conținutului unui suport de stocare
- 100 Transferul fișierelor de pe camera video pe PC

ÎNȚEȚINERE ȘI INFORMAȚII SUPLIMENTARE

101

- 101 Întreținere
- 102 Informații suplimentare
- 105 Utilizarea camerei video cu DVD în străinătate

DEPANARE

106

- 106 Depanare

SPECIFICAȚII

117

USB ИНТЕРФЕЙС

94

- 94 Системни изисквания
- 95 Инсталиране на CyberLink PowerDirector
- 97 Свързване на USB кабел
- 98 Преглед на съдържанието на носител
- 100 Прехвърляне на файлове от DVD видеокамерата на вашия компютър

ПОДДРЪЖКА И ДОПЪЛНИТЕЛНА ИНФОРМАЦИЯ

101

- 101 Поддръжка
- 102 Допълнителна информация
- 105 Използване на вашата DVD видеокамера в чужбина

ОТСТРАНЯВАНЕ НА НЕИЗПРАВНОСТИ

106

- 106 Отстраняване на неизправности

СПЕЦИФИКАЦИИ

117

prezentare a funcțiilor de bază

Acest capitol vă prezintă caracteristicile elementare ale camerei video cu DVD. Pentru mai multe informații consultați paginile cu recomandări de mai jos.

Pasul 1 : Pregătirea

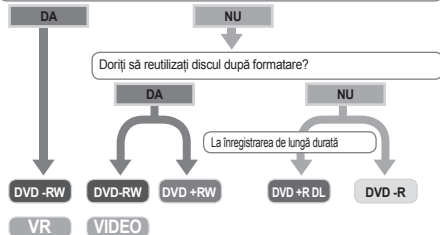
- Încărcarea acumulatorului ➔ pagina 18
 - Setarea datei/orei și a limbii ➔ paginile 29, 30
 - Selectarea suportului de stocare (memorie încorporată, disc DVD, card de memorie) ➔ paginile 31-36
- Puteți înregistra imagini foto și video pe diverse suporturi de stocare.
- Realizarea unei imagini foto este posibilă pe memoria încorporată și pe cardul de memorie. Discurile DVD nu suportă modul Photo.
 - Înainte de a achiziționa un card de memorie, consultați paginile 32-34 pentru a vedea care sunt cardurile de memorie acceptate.



Când înregistrați filme pe un disc DVD

Selectați discul corect.

Doriți să ștergeți sau să editați filme pe camera video cu DVD?



- DVD+RW, DVD+R DL și DVD-R nu permit selectarea modulului Video sau VR.
- Puteți șterge filmul numai de pe un disc DVD-RW disc (modul VR).
- Selectarea discului dorit și formatarea discului. ➔ paginile 35-36

запознаване с основните функции

Тази глава ви запознава с основните функции на вашата DVD видеокамера. Прегледайте страниците за справка по-долу за повече информация.

Стъпка 1 : Подготовка

- Зареджане на батерията ➔ страница 18
- Настройка на датата/часа и езика за информацията на дисплея ➔ страници 29, 30
- Избиране на носителя на съхранение (вградена памет, DVD диск, карта с памет) ➔ страници 31-36
- Можете да записвате филми и фото изображения на различни носители за съхранение.
- Заснемането на фото изображения е възможно да стане във вградената памет и в карта с памет. DVD дисковете не поддържат режим Снимка.
- Преди да закупите карти с памет, направете справка на страници 32-34 за поддържаните карти с памет.



Записване на филми и изображения на DVD диск

Изберете подходящ диск.

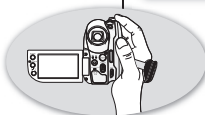
Искате да изтриете или редактирате филми в DVD видеокамерата?



- DVD+RW, DVD+R DL и DVD-R нямат възможност за избор на режим Видео или VR.
- Можете да изтриете филма само на DVD-RW диск (VR режим).
- Избиране на желания диск и форматиране на диск. ➔ страници 35-36

Пасул 2 : Înregistrarea

- Înregistrarea unui film sau a imaginilor
↳ paginile 39-44



Стъпка 2: Заснемане

- Заснемане на филм или фото изображения
↳ страници 39-44

Пасул 3: Redarea/editarea

- Selectarea unei imagini pentru redare din vederile în miniatură indexate ↳ paginile 46, 48
- Vizualizarea imaginilor redate cu camera video cu DVD pe PC sau TV ↳ paginile 50, 98
- Editarea filmelor (Funcția de editare este disponibilă numai pentru DVD-RW (modul VR)) ↳ paginile 78-83



Стъпка 3: Възпроизвеждане / Редактиране

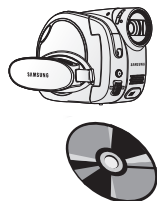
- Избиране на изображение за възпроизвеждане от изглед с индекс на миниатюри ↳ страници 46, 48
- Преглед с възпроизвеждане от вашата DVD видеокамера на вашия компютър или телевизор ↳ страници 50, 98
- Редактиране на филми според вашите предпочитания (Функцията за редактиране е достъпна само на DVD-RW (режим VR).) ↳ страници 78-83

Пасул 4: Vizionarea pe DVD playere

Trebuie să finalizați discul pentru a putea viziona pe DVD playere filmele înregistrate cu camera video. (Finalizarea este funcția care permite unui disc înregistrat cu camera video cu DVD să fie redat pe playere DVD.)

Стъпка 4: Преглеждане на DVD устройства

Трябва да финализирате диска предварително, за да можете да прегледате филми, записани с DVD видеокамерата, на DVD устройства. (Финализирането е функция, която позволява диск, записан с DVD видеокамерата, да може да се възпроизвежда на DVD устройства, като DVD плейъри.)

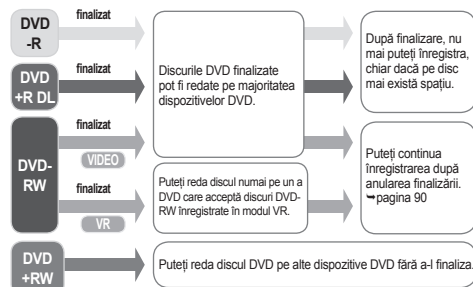


↳ continuare

↳ продължение

prezentare a funcțiilor de bază

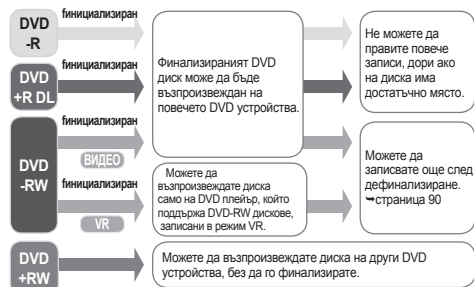
Funcționarea discului finalizat depinde de tipul de disc.



- Nu puteți utiliza următoarele discuri.
 - Discuri CD/DVD de 5 inch (12cm)
 - CD/CD-R/CD-RW/DVD-ROM/DVD+R (Single Layer)/DVD-RAM/DVD-R (Dual Layer), Floppy Disk, MO, MD, ID, LD
- Nu răspundem pentru pierderile de date de pe discuri.
- Nu oferim nici un fel de garanții sau despăgubiri pentru defecțiunile sau pierderile cauzate de proasta funcționare a discurilor, a cardurilor sau a memoriei încorporate.
- Nu acceptăm nici o responsabilitate și nu oferim nici un fel de compensație pentru nici un defect de înregistrare, pierdere a materialelor înregistrate sau editate și/sau deteriorare a recorderului în urma utilizării necorespunzătoare a discurilor.
- Pentru înregistrare și redare stabilă și de durată, utilizați discuri **TDK, MKM, Verbatim** cu specificația "CD VIDEO CAMERA". Dacă nu utilizați acest tip de discuri, înregistrarea și redarea ar putea fi afectate sau este posibil să nu mai puteți scoate discul din camera video.
- Durata până la finalizare poate varia, în funcție de durata de înregistrare a discului.
- Nu puteți suprascrie, edita sau formata un disc finalizat. Dacă acest lucru este necesar, definalizați discul (numai pentru DVD-RW) pagina 82 ↗ pagina 90
- Nu garantăm că toate playere/recorderile/unitățile DVD pot reda discurile finalizate cu această cameră video cu DVD.
- Pentru detalii legate de compatibilitate, consultați manualul DVD playerului, al recorderului sau unității.
- Pentru informații suplimentare legate de categoriile de discuri disponibile, consultați pagina 104.

запознаване с основните функции

Функцията на финализирания диск зависи от типа на диска.



- Не можете да използвате следните дискове.
 - 5-инчови (12-см) CD/DVD дискове
 - CD/CD-R/CD-RW/DVD-ROM/DVD+R (еднослойни)/DVD-RAM/DVD-R (двуслойни), дискети, MO, MD, ID, LD
- Ние не носим отговорност за загуба на данни върху диск.
- Ние не даваме гаранция за шети или загуби претърпени поради отказ по време на записване или възпроизвеждане поради неизправност на диск, карта или вградената памет.
- Ние не поемаме отговорност и не предлагаме компенсация за неуспешен запис, загуба на записани или редактирани материали и/или повреда на камерата поради неправилно използване на дискове.
- За стабилно и без прекъсване записване и възпроизвеждане, използвайте **TDK, MKM, Verbatim** дискове, които имат обозначение "CD VIDEO CAMERA". Ако не използвате такива дискове, функцията за записване и възпроизвеждане може да не действа правилно или може да не сте в състояние да извадите диска от видеокamerата.
- Времето за финализиране е различно в зависимост от времето на записване на диска.
- Не можете да презаписвате, редактирате или формирате финализиран диск. Ако е необходимо, дефинализирайте диска. (Само за DVD-RW дискове) ↗ страница 90
- Няма гаранция, че всички DVD плейъри/recorderи/устройства могат да възпроизвеждат дискове финализирани с тази DVD видеокамера.
- За подробности относно съвместимостта вж. ръководствата за притежателите на съответните DVD плейъри/recorderи/устройства.
- За повече информация за наличните категории дискове, вж. стр. 104.

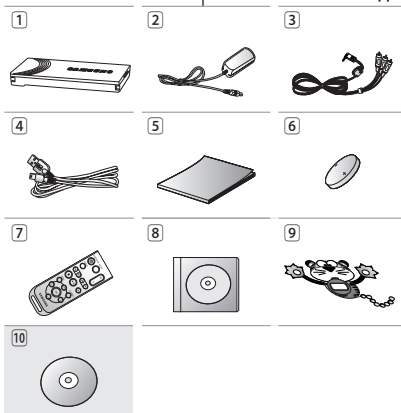
familiarizarea cu camera video cu DVD

ACCESORII LIVRATE CU CAMERA VIDEO CU DVD

Noua dvs. camera video cu DVD este livrată cu următoarele accesorii. Dacă oricare dintre aceste elemente lipsește din cutie, contactați centrul pentru clienți Samsung.

❖ Este posibil ca forma exactă a fiecarei element să difere în funcție de model.

1	Acumulator VP-DX10(IA-BP85SW) VP-DX10H(IA-BP85SWW)
2	Adaptor de curent alternativ (AA-E9)
3	Cablu AV
4	Cablu USB
5	Manualul utilizatorului
6	Baterie mică (tip: CR2025)
7	Telecomandă
8	CD cu software
9	Jucărie
10	Disc DVD-RW de 3 1/2 inch(8cm)*



- Conținutul poate varia în funcție de regiunea de comercializare.
- Componentele și accesoriile sunt disponibile la dealerul Samsung local și la centrele de service.
- În pachet nu este inclus cardul de memorie. Consultați pagina 32 pentru informații despre cardurile de memorie compatibile cu camera video cu DVD.
- Utilizați jucăria atașată la obiectiv pentru a atrage atenția copiilor.
- * : Nu este livrat cu camera video. Pentru a achiziționa acest accesoriu opțional, contactați cel mai apropiat dealer Samsung.

запознаване с вашата DVD видеокамера

КАКВО Е ПРИЛОЖЕНО КЪМ ВАШАТА DVD ВИДЕОКАМЕРА

Вашата нова DVD видеокамера се доставя със следните аксесоари. Ако някой от тези артикули липсва от кутията, обадете се в Центъра за обслужване на клиенти на Samsung.

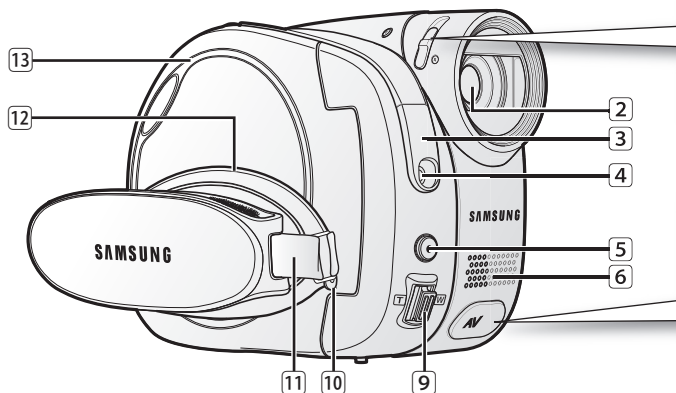
❖ Точният външен вид на всеки артикул може да е различен, в зависимост от модела.

1	Батерия VP-DX10(IA-BP85SW) VP-DX10H(IA-BP85SWW)
2	Адаптер за променлив ток (тип AA-E9)
3	AV кабел
4	USB кабел
5	Ръководство за потребителя
6	Батерия тип "копче" (ТИП: CR2025)
7	Дистанционно управление
8	Компактдиск със софтуер
9	Фигурка за привличане на вниманието
10	3 1/2-инчов (8-см)* DVD-RW диск

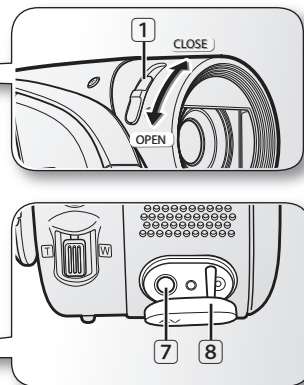


- Съдържанието на комплекта може да е различно, в зависимост от региона на продажбата.
- Части и аксесоари се предлагат от местните търговци на продукти на Samsung.
- не е приложена карта с памет. Вж. страница 32 относно картите с памет, съвместими с вашата DVD видеокамера.
- Използвайте приложената фигурка за привличане на вниманието, прикрепена към обектива на DVD видеокамерата, за да задържите вниманието на децата.
- * : Не е приложено към вашата видеокамера. За да закупите този аксесоар по избор, свържете се с най-близкия търговец на продукти на Samsung.

VEDERE DIN FAȚĂ ȘI DIN DREAPTA



ИЗГЛЕД ОТПРЕД И ОТДЯСНО

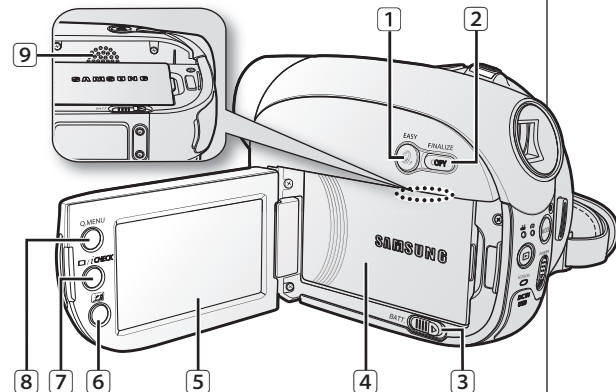


- 1 Comutator de deschidere/închidere obiectiv
- 2 Obiectiv
- 3 Senzor telecomandă
- 4 Bliț
- 5 Buton înregistrare/Foto
- 6 Microfon intern
- 7 Mufă AV
- 8 Căpăcel AV
- 9 Comutator pentru (T) / (W) zoom
- 10 Agățătoare pentru cureaua de prindere
- 11 Curea de prindere
- 12 Mâner rabatare
- 13 Capac disc

- 1 Превключвател за отваряне/затваряне на обектива
- 2 Обектив
- 3 Сензор за дистанционно управление
- 4 Лампа
- 5 Бутон Запис/Снимка
- 6 Вътрешен микрофон
- 7 AV извод
- 8 Капачка на AV извода
- 9 Лостче за варио (T) / (W)
- 10 Скоба на ремъка за хващане
- 11 Ремък за хващане
- 12 Въртяща се дръжка
- 13 Капак на диска

familiarizarea cu camera video cu DVD

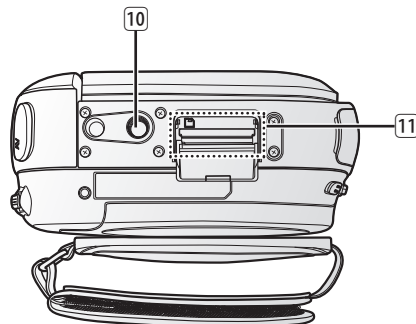
VEDERE DIN PARTEA STÂNGĂ ȘI DE JOS



- 1 Buton EASY Q
- 2 Buton COPY/FINALIZE
- 3 Buton de deblocare BATT.
- 4 Acumulator
- 5 Ecran TFT LCD (Panou tactil)
- 6 Buton de optimizare LCD ([])
- 7 Buton pentru afișaj ([]) / iCHECK
- 8 Buton Q.MENU
- 9 Difuzor incorporat

запознаване с вашата DVD видеокамера

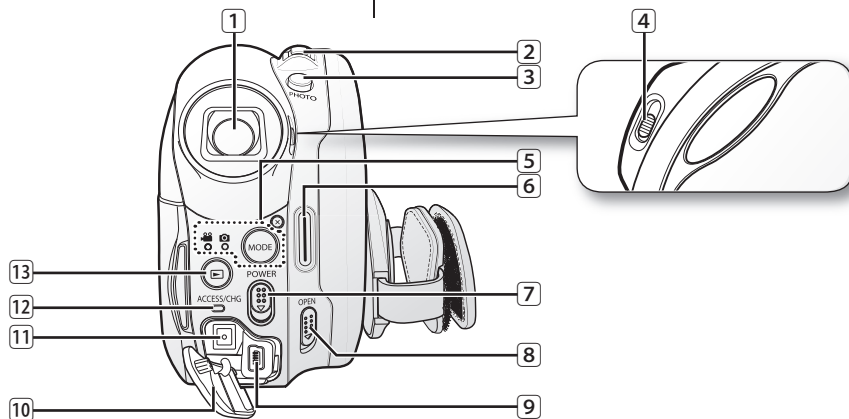
ИЗГЛЕД ОТЛЯВО И ОТДОЛУ



- 1 Buton EASY Q
- 2 Buton COPY/FINALIZE
- 3 BATT. превключвател (Освобождаване на батерията)
- 4 Батерия
- 5 TFT LCD екран (тактилен панел)
- 6 Бутон за подобряване видимостта на LCD екрана ([])
- 7 Бутон Дисплей ([]) / iCHECK
- 8 Бутон Q.MENU
- 9 Вграден високоговорител
- 10 Гнездо за триножник
- 11 Слот за карта с памет

VEDERE DE SUS ȘI DIN SPATE

ИЗГЛЕД ОТЗАД И ОТГОРЕ



- 1 Vizor
- 2 Comutator pentru zoom (W/T)
- 3 Buton PHOTO
- 4 Comutator de ajustare a focalizării
- 5 Buton MODE / Indicator Mod (modurile Film (📷)/Foto (📷))
- 6 Buton pornire/oprire înregistrare
- 7 Comutator POWER
- 8 Comutator OPEN
- 9 Mufă USB
- 10 Căpăcel mufă DC IN /USB
- 11 Mufă DC IN
- 12 Indicator ACCESS/CHG
- 13 Buton Play

- 1 Визьор
- 2 Лостче за варио (W/T)
- 3 Бутон PHOTO
- 4 Копче за фокусиране
- 5 Бутон MODE / Индикатор за режим (режим Филм (📷)/Снимка (📷))
- 6 Бутон за старт/стоп на заснемане
- 7 Превключвател POWER
- 8 Превключвател OPEN
- 9 USB извод
- 10 Капак на извода DC IN /USB
- 11 DC IN извод
- 12 Индикатор ACCESS/CHG
- 13 Бутон Възпроизвеждане

familiarizarea cu camera video cu DVD

TELECOMANDA

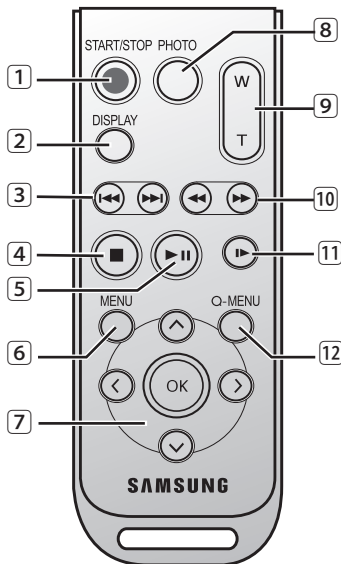
запознаване с вашата DVD видеокамера

ДИСТАНЦИОННО УПРАВЛЕНИЕ

- 1 Buton START/STOP
- 2 Buton DISPLAY
- 3 Buton Omitere (⏮ / ⏭)
- 4 Buton Stop (⏹)
- 5 Buton Redare/Pauză (⏮)
- 6 Buton MENU
- 7 Butoane de control (⏮/⏭/⏮/⏭/⏮)
- 8 Buton PHOTO
- 9 Buton pentru zoom (W/T)
- 10 Buton Căutare (⏮ / ⏭)
- 11 Buton Redare cu încetinitorul (⏮)
- 12 Buton Q-MENU



Butoanele de pe telecomandă funcționează asemeni celor de pe camera video cu DVD.



- 1 Бутон START/STOP
- 2 Бутон DISPLAY
- 3 Бутон Пропускане (⏮ / ⏭)
- 4 Бутон Стоп (⏹)
- 5 Бутон Възпроизвеждане/Пауза (⏮)
- 6 Бутон MENU
- 7 Бутони за контрол (⏮/⏭/⏮/⏭/⏮)
- 8 Бутон PHOTO
- 9 Лостче за варио (W/T)
- 10 Бутон Търсене (⏮ / ⏭)
- 11 Бутон Забавяне на възпроизвеждане (⏮)
- 12 Бутон Q-MENU



Бутоните на дистанционното изпълняват същите функции, като тези на DVD видеокамерата.

pregătirea

Această secțiune oferă informații care vă sunt necesare înainte de a utiliza camera video cu DVD, cum ar fi modul de utilizare la accesoriile furnizate, modul de încărcare a acumulatorului, setarea modului de operare și configurarea inițială.

UTILIZAREA ACCESORIILOR

Purtarea camerei video

Atașarea unei curele de prindere

Introduceți mâna dreaptă în curea din partea inferioară a camerei până la baza degetului mare.

Așezați mâna astfel încât să puteți acționa cu ușurință butonul **Start/Stop înregistrare**, butonul **PHOTO** și comutatorul pentru **Zoom**.

Reglați lungimea curelei astfel încât camera să rămână stabilă când apăsați cu degetul mare pe butonul **Start/Stop înregistrare**.

1. Fixați cureaua.

- Trageți cureaua și detașați-o.
- Introduceți cureaua în inelul de prindere și apoi treceți-o prin orificiul curelei, așa cum este indicat în imagine.

2. Reglați lungimea curelei și atașați-o.

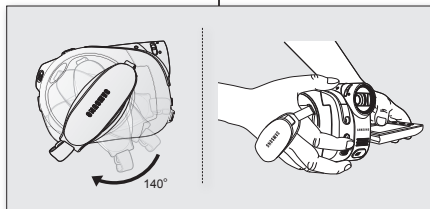
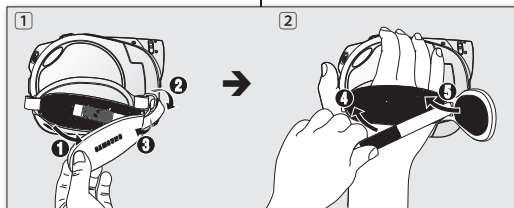
Reglarea unghiului

Înclinați componenta cu lentila la unghiul cel mai convenabil.

Puteți rotă până la 140°.



Aveți grijă să nu rotiți în sens invers, deoarece ați putea avaria camera.



ПОДГОТОВКА

V този раздел е предоставена информация за използването на DVD видеокамерата; например как да се използват предоставените аксесоари, как да се зареди батерията, как да се настрои работен режим и първоначалните настройки.

ИЗПОЛЗВАНЕ НА АКЕСОАРИТЕ

Как да държим DVD видеокамерата

Прикрепване на ремък за хващане

Пхнете дясната си ръка от долната страна на DVD видеокамерата до основата на палеца.

Поставете ръката си в положение, от което лесно можете да боравите с бутона **Заснемане старт/стоп**, бутона **PHOTO**, и лостчето **Варю**.

Регулирайте дължината на ремъка за хващане така, че DVD видеокамерата да е стабилна, когато натискате бутона **Заснемане старт/стоп** с палеца.

1. Закрепете ремъка за хващане.

- Издърпайте и откачете ремъка за хващане.
- Поставете капачето в скобата на ремъка за хващане и след това го поставете обратно в жлеба на ремъка за хващане, както е показано на фигурата.

2. Регулирайте дължината на ремъка за хващане и го закрепете.

Регулиране на ъгъла

Завъртете въртящата се дръжка в най-удобно положение.

Можете да я завъртите надолу до 140°.



Внимавайте да не завъртите дръжката назад, защото може да доведе до повреда.

MONTAREA BATERIEI MICI

Instalarea bateriei mici în telecomandă

1. Rotiți suportul bateriei în sens orar (conform marcatului (O)), utilizând unghia sau o monedă pentru a-l deschide. Suportul bateriei se va deschide.
2. Introduceți bateria cu borna pozitivă (+) în jos și apăsați-o până la fixare.
3. Puneți suportul bateriei înapoi în telecomandă, privind marcatul acestuia (O) cu marcatul (O) de pe telecomandă și rotiți suportul bateriei în sens invers acelor de ceasornic pentru a-l fixa.

Măsurii de precauție cu privire la bateria mică

- Dacă bateria nu este schimbată corect, riscați să provocați o explozie. Înlocuiți bateria numai cu o baterie de același tip sau un tip echivalent.
- Nu apucați bateria cu o pensetă sau cu alte instrumente de metal. Acest lucru va provoca un scurtcircuit.
- Nu reîncărcați, dezamblați, încălziți sau scufundați în lichid bateria, pentru a evita riscul de explozie.



Nu lăsați bateria mică la îndemâna copiilor.
Dacă o baterie este înghițită, consultați
imediat medicul.

ПОСТАВЯНЕ НА БАТЕРИЯТА ТИП “КОПЧЕ”

Поставяне на батерията тип “копче” в дистанционното.

1. Завъртете държача на батерията в посока обратно на часовниковата стрелка (както е посочено със знака (O)) като използвате нокът или монета, за да го отворите. Държачът на батерията се отваря.
2. Пъхнете батерията в държача с положителната клема (+) надолу, и натиснете добре, докато чуete звук от заключване.
3. Поставете държача на батерията отново в дистанционното, като знакът (O) трябва да съответства на знака (O) на дистанционното, и завъртете държача на батерията по посока на часовниковата стрелка, за да го заключите.

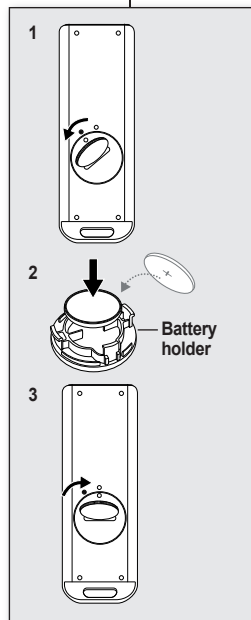
Предпазни мерки относно батерията тип “копче”

- Неправилното поставяне на батерията води до опасност от експлозия. Заменяйте само със същия или еквивалентен тип.
- Не изваждайте батерията с помощта на пинцета или други метални инструменти. Това може да доведе до късо съединение.
- Не презареждайте, не разглобявайте, не нагрявайте и не потапяйте батерията във вода, за да избегнете риск от експлозия.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Пазете батерията тип “копче” от деца. Ако батерията бъде погълната, консултирайте се веднага с лекар.



pregătirea

CONECTAREA LA O SURSĂ DE ALIMENTARE

- Există două tipuri de surse de alimentare care pot fi conectate la camera video cu DVD.
- Nu utilizați pentru alte echipamente blocurile de alimentare de la rețea furnizate.
 - Accumulator: utilizat pentru înregistrări în spații deschise.
 - Adaptorul de alimentare cu curent alternativ: utilizat pentru înregistrări în interior.

Pentru a încărca acumulatorul

Aveți grijă să încărcați acumulatorul înainte de a utiliza camera video cu DVD.

Atașarea acumulatorului la camera video cu DVD

- Deschideți cu degetul ecranul LCD la 90 de grade față de cameră.
- Fixați acumulatorul în platforma de atașare a acumulatorului și împingeți-l așa cum este indicat în fotografie, până când se fixează.

Deatașarea acumulatorului de la camera video cu DVD

- Deschideți cu degetul ecranul LCD la 90 de grade față de cameră.
- Glisiți comutatorul **BATT.** în direcția indicată în imagine și scoateți acumulatorul.



Avvertiment

Introduceți acumulatorul în direcția corectă, așa cum este prezentat în imagine. Dacă introduceți acumulatorul greșit, există riscul de defectare a camerei video DVD și a acumulatorului.



- Se recomandă să achiziționați unul sau mai mulți acumulatori suplimentari pentru a putea utiliza neîntrerupt camera video cu DVD.
- Puteți achiziționa acumulatori suplimentari de la dealerul local Samsung.
- Dacă nu utilizați camera video cu DVD o perioadă îndelungată, scoateți acumulatorul din aceasta.

Utilizați numai acumulatori aprobați de Samsung. Nu utilizați acumulatori de la alți producători. În caz contrar există pericol de supraîncălzire, incendiu sau explozie. Samsung nu răspunde pentru problemele cauzate de utilizarea bateriilor necorespunzătoare.

ПОДГОТОВКА

СВЪРЗВАНЕ НА ИЗТОЧНИК НА ЕЛЕКТРОЗАХРАНВАНЕ

- Към вашата DVD видеокамера могат да бъдат свързани два вида източници на електрозахранване.
- Не използвайте приложените в комплекта захранващи устройства с друго оборудване.
 - Батерията: използва се за заснемане на открито.
 - Адаптерът за променлив ток: използват се за заснемане на закрито.

Зареждане на батерията

Не пропускайте да заредите батерията, преди да започнете да използвате вашата DVD видеокамера.

Закрепване на батерията към DVD видеокамерата.

- Отворете LCD екрана на 90 градуса с пръст.
- Поставете батерията в платформата за закрепване на батерията и натиснете батерията назад, както е показано на илюстрацията, докато се чуе щракване.

Изваждане на батерията от DVD видеокамерата

- Отворете LCD екрана на 90 градуса с пръст.
- Плъзнете превключвателя **BATT.** (освобождаване на батерията) в посоката, указана на илюстрацията, и извадете батерията.



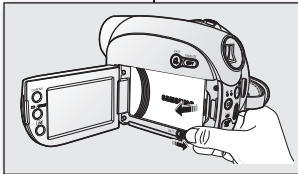
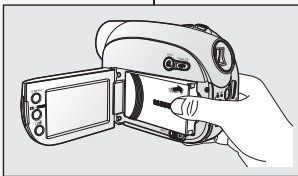
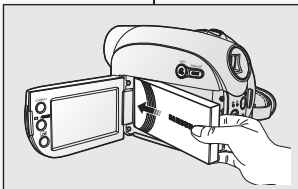
Предупреждение

Поставете батерията в посоката, указана на илюстрацията. Когато батерията е поставена неправилно, това може да предизвика неизправност на DVD камкордера и на самата батерия.



- Препоръчва се да закупите допълнително още една или няколко батерии, за да имате възможност да използвате продължително вашата DVD видеокамера.
- Допълнителни батерии се предлагат от местните търговци на продукти на Samsung.
- Ако DVD видеокамерата няма да бъде използвана продължително време, извадете батерията от DVD видеокамерата.

Използвайте само батерии одобрени от Samsung. Не използвайте батерии от други производители. В противен случай има опасност от прегряване, пожар или експлозия. Samsung не отговаря за проблеми, причинени от използването на неодобрени батерии.



Despre акумулатори

- Акумулаторът трябва да бъде зареждан в среда с температура в диапазона 0,00°C (0°C) и 40,00°C (40°C). Въпреки това, когато е изложен на температури над 32°C (90°F), времето за използването му намалява и може да спре да функционира. В този случай поставете батерията в джоба си или друго топло защитено място за малко, и след това я поставете отново в DVD видеокамерата.
 - Не поставяйте батерията близо до източник на топлина (например огън или радиатор).
 - Не разглобявайте, не подлагайте на натиск и не нагрявайте батерията.
 - Не допускайте свързване накъсо на клемите на батерията. Това може да доведе до теч, генериране на топлина, прегряване или пожар.
- Не дезасамблажи, стриваи са нагряват акумулатори.
 - Не позволявайте късочинувател на батериите. Това може да доведе до теч, генериране на топлина, прегряване или пожар.

Поддръжка на батерията

- Времето за зареждане се влияе от температурата и условията на околната среда.

- Времето за зареждане намалява рязко в студена среда. Времето на непрекъснато зареждане в инструкциите за работа са измерени за използване на напълно заредена батерия при 25°C (77°F). Тъй като околната температура и условията може да са различни, оставашото време на батерията може да е различно от времето на приблизително непрекъснато зареждане, дадени в инструкциите.
- Препоръчваме да се използва само оригинална батерия, която се предлага от търговците на продукти на Samsung. Когато батерията достигне края на срока си на експлоатация, обърнете се към местния дилър. Батериите трябва да се възприемат като химически отпадък.
- Уверете се, че батерията е напълно заредена, преди да започнете да записвате.
- Когато е напълно изтощена, батерията поврежда вътрешните клетки. Когато е напълно изтощена, батерията може да стане податлива на протичане.
- Когато не използвате видеокамерата, извадете батерията от нея. Дори когато използването е изключено, батерията продължава да се разрежда, ако бъде оставена прикрепена към DVD видеокамерата.
- С цел да се пестят енергия, DVD видеокамерата се изключва автоматично след 5 минути в режим STBY. (Само ако зададете "Auto Power Off" от менюта да бъде включено (5 минути).) ➔ страница 72
- Асигури-ва-че акумулаторът е фиксиран. Не оставяйте акумулаторът да падне, защото може да се повреди.

За батериите

- Батерията трябва да бъде зареждана в среда с температура между 0°C и 104°F (40°C). Обаче, когато е изложена на ниски температури (под 32°F (0°C)), времето за използването ѝ намалява и може да спре да функционира. В такъв случай поставете батерията в джоба си или друго топло защитено място за малко, и след това я поставете отново в DVD видеокамерата.
- Не поставяйте батерията близо до източник на топлина (например огън или радиатор).
- Не разглобявайте, не подлагайте на натиск и не нагрявайте батерията.
- Не допускайте свързване накъсо на клемите на батерията. Това може да доведе до теч, генериране на топлина, прегряване или пожар.

За батериите

- Батерията трябва да бъде зареждана в среда с температура между 0°C и 104°F (40°C). Обаче, когато е изложена на ниски температури (под 32°F (0°C)), времето за използването ѝ намалява и може да спре да функционира. В такъв случай поставете батерията в джоба си или друго топло защитено място за малко, и след това я поставете отново в DVD видеокамерата.
- Не поставяйте батерията близо до източник на топлина (например огън или радиатор).
- Не разглобявайте, не подлагайте на натиск и не нагрявайте батерията.
- Не допускайте свързване накъсо на клемите на батерията. Това може да доведе до теч, генериране на топлина, прегряване или пожар.

Поддръжка на батерията

- Времето за зареждане се влияе от температурата и условията на околната среда.
- Времето за зареждане намалява рязко в студена среда. Времето на непрекъснато зареждане в инструкциите за работа са измерени за използване на напълно заредена батерия при 25°C (77°F). Тъй като околната температура и условията може да са различни, оставашото време на батерията може да е различно от времето на приблизително непрекъснато зареждане, дадени в инструкциите.
- Препоръчваме да се използва само оригинална батерия, която се предлага от търговците на продукти на Samsung. Когато батерията достигне края на срока си на експлоатация, обърнете се към местния дилър. Батериите трябва да се възприемат като химически отпадък.
- Уверете се, че батерията е напълно заредена, преди да започнете да записвате.
- Когато е напълно изтощена, батерията поврежда вътрешните клетки. Когато е напълно изтощена, батерията може да стане податлива на протичане.
- Когато не използвате видеокамерата, извадете батерията от нея. Дори когато използването е изключено, батерията продължава да се разрежда, ако бъде оставена прикрепена към DVD видеокамерата.
- С цел да се пестят енергия, DVD видеокамерата се изключва автоматично след 5 минути в режим STBY. (Само ако зададете "Auto Power Off" от менюта да бъде включено (5 минути).) ➔ страница 72
- Уверете се, че батерията е поставена стабилно на мястото си. Не изпускайте батерията, защото това може да причини щети.

За срока на експлоатация на батерията

- Капацитетът на батерията намалява с времето и при многократна употреба. Ако намаляването на времето на използване между зарежданията стане значително, вероятно е време батерията да се смени с нова.
- Срокът на експлоатация на всяка батерия се влияе от условията на съхранение, експлоатация и околната среда.

pregătirea

Încărcarea acumulatorului

- Utilizați numai acumulatori IA-BP85SW.
 - S-ar putea ca acumulatorul să fie puțin încărcat la momentul achiziției.
1. Gisați în jos comutatorul **POWER** pentru a opri camera.
 2. Deschideți ecranul LCD și atașați acumulatorul la camera video cu DVD. —pagina 16
 3. Deschideți capacul mufei DC IN /USB.
 4. Conectați adaptorul de curent alternativ în mufa DC IN a camerei video cu DVD.
 5. Conectați adaptorul de curent alternativ la priză.
 - Indicatorul **ACCESS/CHG** (încărcare) se va aprinde în culoarea portocaliu, și va începe încărcarea. Indicatorul **ACCESS/CHG** (încărcare) se aprinde în culoarea verde când acumulatorul este încărcat complet.
 6. După încărcare, deconectați adaptorul de curent alternativ de la mufa DC IN a camerei video cu DVD.
 - Chiar dacă comutatorul pentru alimentare este în poziția Off, acumulatorul se va descărca dacă este conectat la cameră. Se recomandă să decuplați acumulatorul de la camera video cu DVD.

Indicator încărcare

Culoarea ledului **ACCESS/CHG** (încărcare) indică alimentarea sau starea de încărcare.

- Dacă acumulatorul a fost încărcat complet, indicatorul de încărcare este verde.
- Dacă acumulatorul este în curs de încărcare indicatorul de încărcare este aprins portocaliu.
- Dacă a survenit o eroare la încărcarea acumulatorului, indicatorul de încărcare clipește în culoarea portocaliu.

ПОДГОТОВКА

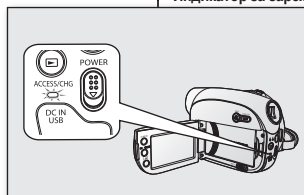
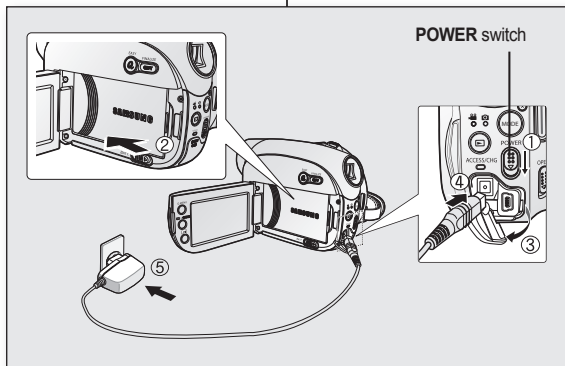
Зареждане на батерията

- Използвайте само батерия IA-BP85SW.
 - В момента на покупката батерията може да е заредена малко.
1. Плъзгнете превключвателя **POWER** надолу, за да изключите захранването.
 2. Отворете LCD екрана и закрепете батерията в DVD видеокамерата. —страница 16
 3. Отворете капачката на извода DC IN /USB.
 4. Включете адаптера за променлив ток в DC IN извода на вашата DVD видеокамера.
 5. Включете адаптера за променлив ток в стенен контакт.
- Индикаторът **ACCESS/CHG** (зареждане) светва в оранжево и зареждането започва. Индикаторът **ACCESS/CHG** (зареждане) светва в зелено когато батерията е напълно заредена.
6. След като бъде заредена, изключете адаптера за променлив ток от DC IN извода на вашата DVD видеокамера.
 - Дори когато захранването е изключено, батерията продължава да се разрежда, ако бъде оставена прикрепена към DVD видеокамерата. Препоръчва се да извадите батерията от DVD видеокамерата.

Индикатор за зареждане

Цвятът на индикатора **ACCESS/CHG** (зареждане) показва състояние на зареждане или включено захранване.

- Ако батерията е напълно заредена, индикаторът за зареждане свети в зелено.
- Ако зареждате батерията, цвятът на индикатора за зареждане е оранжев.
- Ако възникне грешка по време на зареждане, индикаторът за зареждане мига в оранжево.



Duratele de încărcare, înregistrare și de redare cu un acumulator încărcat complet (fără utilizarea zoom-ului etc.)

Ca referință, durata aproximativă cu un acumulator încărcat:

Tip de stocare	Memorie încorporată		Card de memorie		DVD disc	
Durată de încărcare	1h 40min					
	Temp de înregistrare continuă	Temp de redare	Temp de înregistrare continuă	Temp de redare	Temp de înregistrare continuă	Temp de redare
LCD	75min	100min	75min	100min	60min	80min
Vizor						

- Durata de timp de mai sus este pentru modul Fin și poate să difere în funcție de modul Super fin sau Normal.
- Durata este orientativă. Datele afișate mai sus au fost obținute în mediul de testare Samsung și s-ar putea să difere în funcție de

Acumulatorul este încărcat peste 95% după 1 oră și 40 minute și indicatorul **ACCESS/CHG** (încărcare) se aprinde verde. Pentru încărcarea completă a acumulatorului este necesară aproximativ 1 oră și 50 minute.

- Durata de încărcare variază în funcție de nivelul de încărcare a acumulatorului.

Temp de înregistrare continuă (fără zoom)

Durata din tabel indică durata de înregistrare disponibilă când camera video cu DVD este în modul de înregistrare, fără utilizarea altor funcții. În condițiile normale de înregistrare, s-ar putea ca acumulatorul să se descarce de 2-3 ori mai repede deoarece sunt utilizate funcțiile de pornire/oprire, zoom și redare. Considerați durata de viață a unui acumulator încărcat între 1/2 și 1/3 față de cea din tabel și pregătiți tipul și numărul de acumulatori necesari efectuării înregrii înregistrării dorite. Rețineți că acumulatorul se descarcă mai repede în condiții de temperatură scăzută.

Времена за зареждане, заснемане и възпроизвеждане с напълно заредена батерия (без да се използва варио и др.)

Предоставяме ви за справка приблизителното време с напълно заредена батерия:

Тип носител за съхранение	Вградена памет		Карта с памет		DVD диск	
Време за зареждане	1 час 40 мин.					
	Време за непрекъснато заснемане	Време на възпроизвеждане	Време за непрекъснато заснемане	Време на възпроизвеждане	Време за непрекъснато заснемане	Време на възпроизвеждане
LCD						
Визор	75min	100min	75min	100min	60min	80min


- Гореупоменатото време е базирано на режим Фино и може да е различно за режими Суперфино или Нормално.
- Тези времена са само за справка. Показаните по-горе цифри са измерени в тестова среда на Samsung и може да са различни при действителна употреба. Батерията е заредена над 95% след 1 час и 40 минути, след това индикаторът **ACCESS/CHG** (зареждане) светва в зелено. Батерията изисква приблизително 1 час 50 минути за зареждане на 100%.
- Времето за зареждане зависи от оставащия заряд на батерията.

Време за непрекъснато заснемане (без варио)

Показаното в таблицата време отразява наличното време за заснемане, когато DVD видеокамерата е в режим на заснемане, без да се използват никакви други функции. При действително заснемане батерията може да се изтощи 2-3 пъти по-бързо от това базово време, тъй като се използват функциите за старт/стоп и варио, а също и възпроизвеждане. Приемете, че времето за заснемане с напълно заредена батерия е между 1/2 и 1/3 от времето в таблицата и вземете достатъчно батерии, за да ви стигнат за времето, което планирате да заснемате с DVD видеокамерата. Забележете, че батерията се изтощава по-бързо в студена среда.

pregătirea

Pentru a verifica nivelul rămas de încărcare (Afişaj / iCHECK)

Glisiți comutatorul **POWER** în jos pentru a opri camera, și apoi apăsați butonul **Afişare** () / **iCHECK**. După scurt timp, va fi afişată timp de 10 secunde durata aproximativă de înregistrare și informații despre starea de încărcare a acumulatorului. ➔ pagina 26

Utilizarea camerei video cu DVD cu adaptorul pentru curent alternativ

Se recomandă să utilizați adaptorul de curent alternativ pentru a alimenta camera video cu DVD de la o priză de curent alternativ când efectuați setări, finalizați un disc, redați sau editați imagini sau utilizați camera în interior. ➔ pagina 18



- Utilizați numai adaptorul pentru curent alternativ livrat împreună cu camera video cu DVD. Utilizarea altor adaptoare pentru curent alternativ poate provoca electrocutare sau incendiu.
- Adaptorul pentru curent alternativ poate fi utilizat în orice zonă. În unele țări este necesar un convertor. Dacă aveți nevoie de un adaptor, achiziționați unul de la dealerul Samsung local.




ATENȚIE

- Înainte de a detașa acumulatorul, asigurați-vă că ați oprit camera video cu DVD. În caz contrar camera se poate defecta.
- Utilizați priza din apropiere pentru adaptorul de curent alternativ. Deconectați imediat de la priză adaptorul de curent alternativ dacă apare o defecțiune în timpul utilizării camerei video cu DVD.
- Nu utilizați adaptorul de curent alternativ în spații înguste, ca de exemplu între pereți și mobilă.

ПОДГОТОВКА

За да проверите оставащия заряд на батерията (Дисплей / iCHECK)

Плъзнете превключателя **POWER** надолу, за да изключите електрозахранването, след това натиснете бутона **Дисплей** () / **iCHECK**. След малко се появява информация за приблизителното време за заснемане и оставащия заряд на батерията, в продължение на около 10 секунди. ➔ страница 26

Използване на DVD видеокамерата с адаптера за променлив ток

Препоръчва се да използвате адаптера за променлив ток за захранване на DVD видеокамерата от битов контакт, когато я настройвате, финализирате диск, възпроизвеждате или редактирате изображения, както и когато я използвате на закрито. ➔ страница 18



- Използвайте само предоставения адаптер за променлив ток за захранване на DVD видеокамерата. Използване на други адаптери за променлив ток може да предизвика удар с електрически ток или пожар.
- Адаптерът за променлив ток може да се използва навсякъде по света. В някои страни се изисква адаптер към щепсела. Ако ви е необходим такъв, той може да се закупи от вашия местен дистрибутор на Samsung..



ВНИМАНИЕ

- Преди да изключите източника на електрозахранване, уверете се, че захранването на DVD видеокамерата е изключено. Ако не направите това, може да възникне повреда на DVD видеокамерата.
- Използвайте близък степен контакт когато използвате адаптера за променлив ток. Изключете адаптера за променлив ток от контакта веднага, ако възникне някаква неизправност при използването на вашата DVD видеокамера.
- Не използвайте адаптера за променлив ток в тесни пространства, например между стена и мебели.

FUNCȚIONAREA ELEMENTARĂ A CAMEREI VIDEO CU DVD

Setați modul de utilizare dorit utilizând comutatorul **POWER**, butonul **MODE** și butonul **Mod redare** (⏮).

Pornirea și oprirea camerei video cu DVD

Puteți porni sau opri camera glisând în jos comutatorul **POWER**.

Setarea modurilor de funcționare

- Puteți schimba modul de funcționare de fiecare dată când apăsați butonul **MODE** în următoarea ordine. De fiecare dată când schimbați modul de funcționare, indicatorul luminos al modului respectiv se aprinde.
 - Modul Film (🎬): Pentru a înregistra imagini video ➔ pagina 39
 - Modul Foto (📷): Pentru a înregistra imagini foto. ➔ pagina 41
- De asemenea, puteți schimba modul de funcționare de fiecare dată când apăsați butonul **Mod redare** (⏮) în următoarea ordine. Modul Film (🎬) / Foto (📷) ➔ Modul Redare (⏮)
 - Puteți reda imagini foto și video sau le puteți edita. ➔ pagina 45



Când camera video cu DVD este pornită, funcția de auto-diagnosticare este activă și este afișat un mesaj. În acest caz, consultați secțiunea cu indicatoare și mesaje (la paginile 106-108) și luați măsurile corespunzătoare.

La prima utilizare a acestei camere

- Când utilizați camera video DVD pentru prima dată sau când o resetați, veți vedea ecranul **"Date/Time Set"** în ecranul de pornire. Dacă nu setați data și ora, ecranul **"Date/Time Set"** va fi afișat de fiecare dată când veți porni camera video.

ОСНОВНА РАБОТА С DVD ВИДЕОКАМЕРАТА

Задайте подходящ режим на работа според вашите предпочитания, като използвате превключателя **POWER**, бутона **MODE** и бутона Режим на възпроизвеждане (⏮).

Включване и изключване на DVD видеокамерата

Можете да включвате или изключвате видеокамерата, като плъзнете превключателя **POWER** надолу.

Избор на режими на работа

- Можете да превключвате работните режими в следния ред при всяко натискане на бутона **MODE**. Всеки път, когато режимът на работа се смени, светва съответният индикатор на режима.
 - Режим Филм (🎬): За заснемане на видеофилми. ➔ стр. 39
 - Режим Снимка (📷): За заснемане на фото изображения. ➔ стр. 41
 - Също така можете да превключвате работните режими в следния ред при всяко натискане на бутона **Режим на възпроизвеждане** (⏮) / **Photo** (📷) ➔ **Режим Възпроизвеждане** (⏮)
 - Можете да възпроизвеждате филм или снимки или да ги редактирате. ➔ стр. 45
- Когато DVD видеокамерата е включена, функцията за самодиагностика се задейства и може да се появи съобщение. В такъв случай направете справка в предупредителните индикатори и съобщения (на страници 106-108) и предприемете действия за корекция.



Когато използвате тази камера за пръв път

- Когато използвате DVD камерата за пръв път или я нулирате, ще видите началното меню **"Date/Time Set"**. Ако не зададете датата и часа, екранът **"Date/Time Set"** се появява всеки път, когато включите видеокамерата.



pregătirea

INDICATORI DE ECRAN

Modul Movie recorder

- 1 Modul Înregistrare filme
- 2 Mod de operare (STBY (standby) sau ● (Înregistrare))
- 3 Contor de timp (durată de înregistrare film)
- 4 Indicații și mesaje de avertizare
- 5 Timp rămas
- 6 Suporturi de stocare (Memorie încorporată, DVD sau card de memorie)
- 7 Informații baterie (nivel/durată rămasă baterie)
- 8 Ameliorator LCD
- 9 Tip format disc (numai discuri DVD-RW)
- 10 Modul Înregistrare
- 11 Anti-Shake (HIS)
- 12 Wind cut
- 13 Lumină de fundal
- 14 C. Nite*
- 15 Meniu
- 16 Poziția zoom/zoom digital*
- 17 Data/Oră
- 18 Modul Înregistrare/redare
- 19 Viteza diafragmei*
- 20 Expunere*
- 21 Focalizarea manuală*
- 22 Balansul de alb
- 23 Efect digital
- 24 Modul scenă (AE) / EASY Q



- Indicatorii OSD se bazează pe o capacitate de memorie de 4GB (memorie încorporată).
- Ecranul de mai sus este explicativ: Este diferit de ecranul afișat pe camera dumneavoastră.
- Funcțiile marcate cu * nu vor fi reținute la pornirea camerei, după ce în prealabil a fost oprită.
- Indicatorul bateriei apare la 8 secunde după pornire. Dacă bateria este descărcată, va apărea imediat după pornire.

ПОДГОТОВКА

ИНДИКАТОРИ НА ЕКРАНА

Режим за заснемане на филм

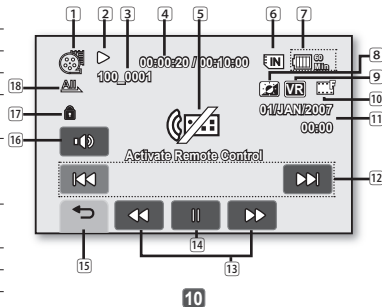
- 1 Режим за заснемане на филм
- 2 Режим на работа (STBY (готовност) или ● (заснемане))
- 3 Брояч на време (време на заснемане на филм)
- 4 Предупредителни индикатори и съобщения
- 5 Остатъчно време
- 6 Носител за съхранение (Вградена памет, DVD или карта с памет)
- 7 Информация за батерията (оставаща батерия – ниво/време)
- 8 Подобряване видимостта на LCD екрана
- 9 Тип формат на диска (само за DVD-RW дидскове)
- 10 Режим на запис
- 11 Функция за стабилизиране на изображението (HIS)
- 12 Без вятър
- 13 Задно осветление
- 14 C. Nite*
- 15 Меню
- 16 Положение на Варио/Цифрово варио*
- 17 Дата/Час
- 18 Режим Заснемане/Възпроизвеждане
- 19 Скорост на затвора*
- 20 Бленда*
- 21 Ръчен фокус*
- 22 Баланс на бялото*
- 23 Цифров ефект
- 24 Режим Сцена (AE) / EASY Q



- Индикаторите върху екрана на дисплея са на базата на capacitatea на паметта от 4 GB (вградена памет).
- Горният екран е пример за обяснение: Той е различен от действителния дисплей.
- Функциите, маркирани със *, няма да бъдат запазени при следващото включване на DVD видеокамерата, след като бъде изключена.
- Индикаторът за батерията се появява 8 секунди след включване на захранването. Ако батерията е слаба, той се появява веднага след включване на захранването.

Modul Redare filme

- 1 Modul Redare filme
- 2 Starea de operare (Redare/Pauză)
- 3 Nume fișier (nume Folder_ Fișier)
- 4 Time code (timp scurs / timp înregistrat)
- 5 Indicatori și mesaje de avertisment/ Controlul volumului
- 6 Suporturi de stocare (Memorie încorporată, DVD sau card de memorie)
- 7 Informații baterie (nivel/durată rămasă baterie)
- 8 Ameliorator LCD
- 9 Tip format disc (numai discuri DVD-RW)
- 10 Modul înregistrare
- 11 Dată/Oră
- 12 Fila Redare cu salt (înapoi/înainte)
- 13 Fila Căutare redare/incetinitor cu salt (înapoi/înainte)
- 14 Fila Redare/Pauză
- 15 Fila Revenire
- 16 Fila Volum
- 17 Ștergere protecție
- 18 Opțiuni de redare



Режим за възпроизвеждане на филм

- 1 Режим Възпроизвеждане на филм
- 2 Състояние на работа (възпроизвеждане/пауза)
- 3 Име на файл (Име на папка_файл)
- 4 Код на време (изминало време/записано време)
- 5 Предупредителни индикатори и съобщения/Сила на звука
- 6 Носител за съхранение (Вградена памет, DVD или карта с памет)
- 7 Информация за батерията (оставаща батерия – ниво/време)
- 8 Подобряване видимостта на LCD екрана
- 9 Тип формат на диска (само за DVD-RW дидскове)
- 10 Режим на запис
- 11 Дата/Час
- 12 Раздел Пропускане при възпроизвеждане (бързо назад/бързо напред)
- 13 Раздел Търсене на изображение/бавно възпроизвеждане (бързо назад/бързо напред)
- 14 Раздел Възпроизвеждане/пауза
- 15 Раздел за връщане
- 16 Раздел за сила на звука
- 17 Защита срещу изтриване
- 18 Опция за възпроизвеждане



Ацесте филе вор диспăреа де пе еcran в апрохиматив 3 секунде. Вор реапăреа цăнд веџ аtinge orice punct де пе еcran.

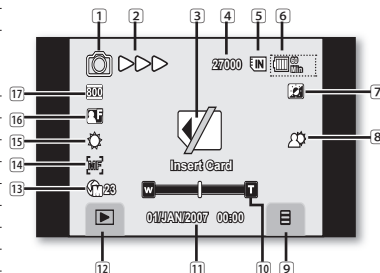


Разделите изчезват от екрана след около 3 секунди. Появяват се отново, ако докоснете която и да е точка на екрана.

pregătirea

Modul înregistrare fotografie

- 1 Modul Înregistrare fotografie
- 2 Modul Operare
- 3 Indicații și mesaje de avertizare
- 4 Contor de imagine (contor)
- 5 Suporturi de stocare (Memorie încorporată sau card de memorie)
- 6 Informații baterie
- 7 Ameliorator LCD
- 8 Lumină de fundal
- 9 Meniu
- 10 Poziție zoom
- 11 Data/Oră
- 12 Modul Înregistrare/Redare
- 13 Expunere*
- 14 Focalizare manuală*
- 15 Balansul
- 16 Calitatea imaginii
- 17 Rezoluția imaginii



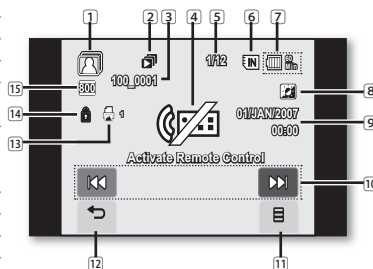
ПОДГОТОВКА

Режим за запис на снимка

- 1 Режим за запис на снимка
- 2 Режим на работа
- 3 Предупредителни индикатори и съобщения
- 4 Брояч на изображения (брояч за оставащи изображения)
- 5 Носител за съхранение (Вградена памет или карта с памет)
- 6 Информация за батерията
- 7 Подобриване видимостта на LCD екрана
- 8 Задно осветление
- 9 Меню
- 10 Положение на вариото
- 11 Дата/Час
- 12 Режим Заснемане/Възпроизвеждане
- 13 Експонация*
- 14 Ръчен фокус*
- 15 Баланс на бялото
- 16 Качество на фото изображението
- 17 Разделителна способност на фото изображението

Modul Redare fotografii

- 1 Modul redare fotografii
- 2 Prezentare diapozitive
- 3 Nume fișier (nume Folder_Fișier)
- 4 Indicații și mesaje de avertizare
- 5 Contor imagine (Număr fișiere selectate/totale)
- 6 Suporturi de stocare (Memorie încorporată, DVD sau card de memorie)
- 7 Informații baterie
- 8 Ameliorator LCD
- 9 Dată/Oră
- 10 Imagine precedentă/Imagine următoare
- 11 Meniu
- 12 Fila Revenire
- 13 Marcare pentru tipărire (DPOF)
- 14 Ștergere protecție
- 15 Rezoluția imaginii

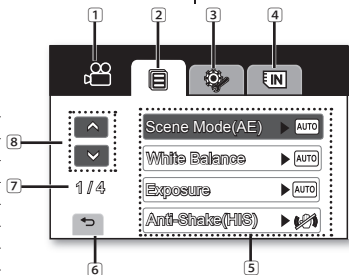


Режим възпроизвеждане на снимка

- 1 Режим за възпроизвеждане на снимка
- 2 Слайдшоу
- 3 Име на файл (Име на папка_файл)
- 4 Предупредителни индикатори и съобщения
- 5 Брояч на изображения (Брой на Избрани/Общо файлове)
- 6 Носител за съхранение (Вградена памет, DVD или карта с памет)
- 7 Информация за батерията
- 8 Подобряване видимостта на LCD екрана
- 9 Дата/Час
- 10 Предишно изображение/Следващо изображение
- 11 Меню
- 12 Раздел за връщане
- 13 Знак за печат(DPOF)
- 14 Защита срещу изтриване
- 15 Разделителна способност на фото изображението

OSD меню ecran LCD

- 1 Modul curent
- 2 Fila Meniu
- 3 Fila Setări
- 4 Fila Stocare
- 5 Domeniu meniu
- 6 Fila Revenire
- 7 Contor pagini (Actuale/Totale)
- 8 Pagina precedentă/următoare



Екранно меню на LCD екрана

- 1 Текущ режим
- 2 Раздел Меню
- 3 Раздел Настройки
- 4 Раздел Съхранение
- 5 Област от менюто
- 6 Раздел за връщане
- 7 Брояч на страници (В момента/Общо)
- 8 Предишна/Следваща страница

pregătirea

UTILIZAREA BUTONULUI ([]) / iCHECK DE PE ECRAN

Comutarea modurilor de afişare a informaţiilor

Puteţi comuta între modurile de afişare a informaţiilor:
Apăsati pe butonul Afişare ([]) / iCHECK când aparatul este pornit.

La fiecare apăsare a butonului afişajul OSD este activat, respectiv dezactivat.

- **Modul de afişare completă:** Toate informaţiile vor fi afişate.
- **Modul de afişare minimă:** Va fi afişat numai indicatorul stării de operare.

Dacă camera conţine informaţii de avertizare, un mesaj de avertizare va fi afişat.

Verificaţi bateria şi capacitatea de înregistrare

- Glisaţi comutatorul **POWER** în jos pentru a porni camera, şi apoi apăsaţi butonul **Afişare ([]) / iCHECK**.
- După un timp, pe ecran vor fi afişate timp de 10 secunde durata estimată a bateriei şi durata de înregistrare aproximativă, în funcţie de dispozitivul de stocare şi de calitatea selectată. Dacă nu este introdus niciun suport de stocare, pictograma corespunzătoare apare întunecată.



- Butonul **Afişare ([]) / iCHECK** nu va funcţiona în meniu şi în modul Meniu rapid.
- Pentru afişarea informaţiilor despre disc ar putea fi necesar mai mult de 1 minut, în funcţie de starea discului.

ПОДГОТОВКА

ИЗПОЛЗВАНЕ НА БУТОНА Дисплей ([]) / iCHECK

Превключване на режима за показване на информация

Можете да превключвате между режимите за показване на информация на екрана на дисплея:

Натиснете бутона ([]) / iCHECK на дисплея, когато е включено захранването.

Всяко натискане на бутона включва и изключва екранното меню.

- **Режим на пълен дисплей:** Показва се цялата информация.
- **Режим на минимален дисплей:** Показва се само индикатор за работното състояние.

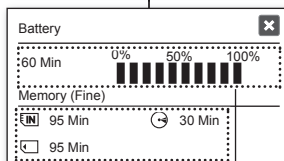
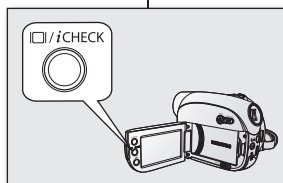
Ако DVD видеокамерата има някаква предупредителна информация, ще се появи предупредително съобщение.

Проверка на оставащия капацитет на батерията и за заснемане

- **Плъзнете превключвателя POWER надолу, за да изключите електрозахранването, след това натиснете бутона Дисплей ([]) / iCHECK.**
- След малко за около 10 секунди се показват времето на батерията и приблизителното време за запис в зависимост от мястото за съхраняване и качеството. Ако не е поставен носител за съхранение на данни, иконата е затъмнена.



- Бутонът **Дисплей ([]) / iCHECK** няма да бъде активиран в менюто и в режим на бързо меню.
- В зависимост от състоянието на диска, може да е необходима повече от 1 мин. за показване на информацията за диска.



Remaining battery (approx.)

Recording capacity (approx.)

Utilizarea funcției LCD ENHANCER (📷)

Contrastul este sporit pentru obținerea unei imagini clare și luminoase. De asemenea, acest efect este utilizat în exterior, în condiții de lumină puternică.

1. Glisați în jos comutatorul **POWER** pentru a porni (📷) camera video.
2. Apăsăți butonul (📷) **LCD**.
 - Este afișat indicatorul.
3. Apăsăți butonul (📷) **LCD** pentru a ieși din meniul LCD enhancer.



Funcția LCD enhancer nu influențează calitatea imaginii înregistrate.

UTILIZAREA ECRANULUI LCD

Reglarea ecranului LCD

1. Deschideți cu degetul ecranul LCD la 90 de grade față de camera.
2. Rotiți-l pentru a obține unghiul optim de înregistrare sau redare.



Nu ridicați camera apucând-o de ecranul LCD.

Avertisment



- Rotirea excesivă poate provoca avariarea balamalei care cuplează ecranul LCD și camera.
- Consultați pagina 70 pentru a regla luminozitatea și contrastul ecranului LCD
- Ecranul tactil ar putea să nu funcționeze corect din cauza plasticului de protecție sau dacă echipamentul nu a fost utilizat o perioadă lungă de timp. Îndepărtați plasticul de protecție înainte de a utiliza camera.

ИЗПОЛЗВАНЕ НА ПОДОБРЯВАНЕТО НА ВИДИМОСТТА НА LCD ЕКРАНА (📷)

Контрастът се подобрява за по-ярко изображение върху LCD екрана. Този ефект се получава дори и на открито при ярка дневна светлина.

1. Плъзнете превключателя **POWER** надолу, за да включите захранването.
2. Натиснете бутона за **подобряване на видимостта на LCD екрана** (📷).
 - Показва се индикаторът (📷).
3. За да излезете от функцията за подобряване на LCD екрана, натиснете бутона за **подобряване на видимостта на LCD екрана** (📷) отново.



Функцията за подобряване на видимостта на LCD екрана не влияе на качеството на записаното изображение.

ИЗПОЛЗВАНЕ НА LCD ЕКРАНА

Регулиране на LCD екрана

1. Отворете LCD екрана на 90 градуса с пръст.
2. Завъртете го в най-удобно положение за запис или възпроизвеждане.

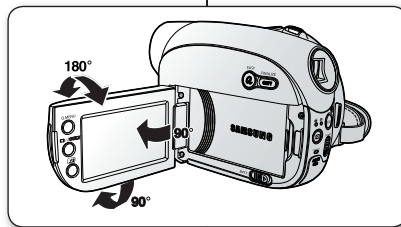
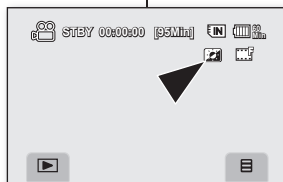
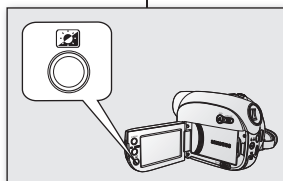


Не вдигайте DVD видеокамерата, като я

Предупреждение хващате за LCD екрана.



- Прекомерното завъртане може да повреди вътрешната част на шарнира, който свързва LCD екрана с DVD видеокамерата.
- Вж. страница 70 относно регулирането на яркостта и контраста на LCD екрана
- Тактилният екран трябва да не работи правилно поради LCD защитния филм, поставен на него при закупуването му или неизползването му за дълги периоди от време. Премахнете защитния филм преди употреба.



pregătirea

Utilizarea panoului tactil

Puteți reda imagini înregistrate și seta funcțiile utilizând panoul tactil. Așezați mâna pe partea din spate a panoului LCD pentru a-l susține. Apoi, atingeți elementele afișate pe ecran.



- Aveți grijă să nu apăsați, accidental, butoanele din apropierea panoului LCD, în timp ce utilizați panoul tactil.
- Filele și indicatorii care apar pe panoul LCD depind de starea de înregistrare/redare a camerei dumneavoastră în acel moment.
- Dacă elementele de pe panoul tactil nu funcționează corect, reglați ecranul LCD utilizând funcția de "Calibration". ➡ pagina 74

UTILIZAREA VIZORULUI

Puteți vizualiza imaginile prin vizor pentru a evita descărcarea bateriei sau pentru a vedea corect imaginile când calitatea acestora este slabă. Vizorul nu funcționează când ecranul LCD este închis.

Reglarea focalizării

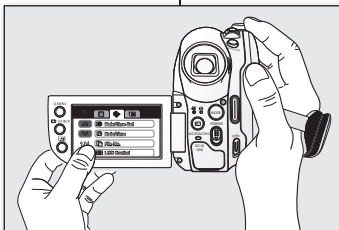
Butonul de reglare a focalizării de pe vizor permite persoanelor cu deficiențe de vedere să vadă imagini mai clare.

1. Închideți ecranul LCD.
2. Utilizați butonul de ajustare a focalizării de pe vizor pentru a focaliza imaginea.



Privirea soarelui sau a unei surse puternice de lumină prin vizor o perioadă îndelungată poate fi dăunătoare sau poate provoca afecțiuni temporare.

ПОДГОТОВКА

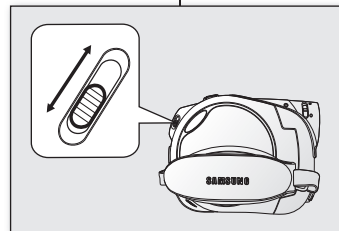


Използване на тактилния панел

Можете да възпроизвеждате записани изображения и да настройвате функции чрез докосване на тактилния панел. Поставете ръката си на задната страна на LCD панела, за да го подпирате. След това докосвайте елементите, показани на екрана.



- Когато използвате тактилния екран, внимавайте да не натиснете случайно бутони близо до LCD панела.
- Разделите и индикаторите, които се появяват на LCD панела зависят от състоянието на заснемане/ възпроизвеждане на вашата DVD видеокамера в момента.
- Ако елементите на тактилния панел не работят правилно, коригирайте LCD екрана, като използвате функцията "Calibration". ➡ страница 74

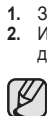


ИЗПОЛЗВАНЕ НА ВИЗЬОРА

Можете да гледате снимки през визьора, за да избегнете изтощаването на батерията или да видите правилни изображения, когато картината на LCD екрана е лоша. Визьорът ще работи само когато LCD екранът е затворен.

Регулиране на фокуса

Копчето за регулиране на фокуса във визьора позволява на лица с проблеми със зрението да виждат по-ясно изображения.



1. Затворете LCD екрана.
2. Използвайте копчето за регулиране на фокуса във визьора, за да фокусирате картината.







Продължителното гледане към слънцето или друг силен източник на светлина през визьора може да бъде вредно или да причини временно нарушаване на зрението.

SETARE ÎNȚĂLĂ : LIMBĂ, DATĂ ȘI TIMP OSD

- Setarea inițială este disponibilă în toate modurile de operare. ➔ pagina 21
- Pentru a citi meniurile sau mesajele în limba dorită, setați limba pentru OSD. Pentru a stoca data și ora din timpul înregistrării, setați dată/oră.
- Setați data și ora când utilizați camera pentru prima dată. ➔ pagina 21
Puteți să setați data și ora utilizând meniul de setare. ➔ pagina 30

Selectarea limbii pentru OSD

Puteți selecta limba dorită de afișare a ecranului de meniu și a mesajelor.

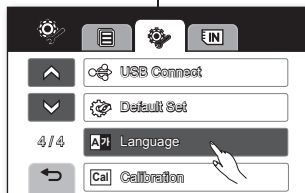
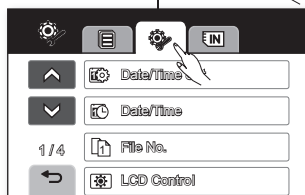
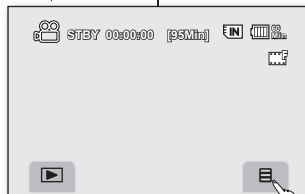
1. Atingeți fila Meniu ().
 - Meniul va fi afișat.
 2. Atingeți Fila Setări ().
 - Meniul de setări va fi afișat.
 3. Atingeți Fila () / sus () jos până când "Language" este afișat.
 4. Atingeți "Language", apoi atingeți limba dorită pentru OSD.
 5. Pentru a ieși, atingeți fila Exit () sau Return () în mod repetat până când meniul dispăre.
- Limba OSD va fi schimbată cu limba selectată.



- Setarea de limbă se păstrează, chiar dacă acumulatorul sau adaptorul pentru curent alternativ este deconectat.
- "Language" Limbă pot fi schimbate fără înștiințare prealabilă.







ПЪРВОНАЧАЛНА НАСТРОЙКА: ЕЗИК НА ЕКРАНИЯ ДИСПЛЕЙ И ДАТА И ЧАС

- Първоначалната настройка е достъпна във всички режими на работа. ➔ страница 21
- За да прочетете менюта или съобщенията на желания от вас език, настройте езика за екранния дисплей. За да запишете датата и часа по време на заснемане, настройте дата/час.
 - Настройте датата и часа, когато използвате тази видеокамера за пръв път. ➔ стр. 21 Освен това можете да настроите датата и часа, като използвате менюто с настройки. ➔ стр. 30



Избор на език на екранния дисплей

Можете да избирате желания език, на който да се показва екранът на менюто и съобщенията.

1. Докоснете раздел Меню ().
 - Показва се менюто.
2. Докоснете раздел Настройки ().
 - Показва се менюто за настройки.
3. Докоснете раздел нагоре () / надолу () докато се покаже "Language".
4. Докоснете "Language", и след това желания език за екранния дисплей.
5. За да излезете от настройките, докоснете неколкратно раздел Изход () или Връщане (), докато менюто изчезне.
 - Настройката на екранния дисплей се опреснява и се появява на избрания език.



- Настройките на език се запазват дори след изваждане на батерията или изключване от променливотоковото захранване.
- "Language" и опциите към него могат да бъдат променени без предизвестие.

pregătirea

Setarea datei și a orei

Setați data și ora când utilizați camera pentru prima dată. Data/Ora la care a început вregistrarea е вregistrата pe филм/фотографии.

1. Аtingeți fila () Меню.
 - Менюта ва fi афишат.
2. Аtingeți fila () pentru setări.
 - Менюта de setări ва fi афишат.
3. Аtingeți () / fila () sus/jos până când "Date/Time Set" е афишат.
4. Аtingeți "Date/Time Set."
- Ziua ва fi selectată.
5. Аtingeți елементът дорит (зи, luna, an, ora, minute) și apoi setați valorile prin atingerata filei () / sus () jos.
6. Аtingeți fila () OK pentru a salva setările pentru data și ora.
 - Dacă аtingeți fila Exit () sau Return () pentru a ieși din меню fără a аtinge fila OK (), data și ora nu vor fi modificate.

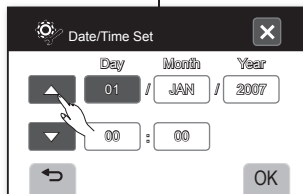
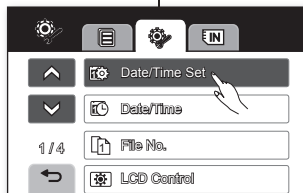
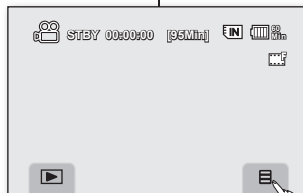


- Această камера video include o baterie reincărcabilă incorporatedă pentru stocarea datei și a orei în memorie. Dacă această baterie incorporatedă din litiu се descарга, data și ora vor fi resetate ca "01/JAN/2007 00:00." Pentru a preveni acest lucru, conectați адапторът за ток current alternativ la camera video odată la 6 luni și lăsați-o la вкаркат cel puțin 24 de ore, cu camera video oprită: Батерия incorporatedă de litiu се ва вкарка.
- Puteți seta anul până în 2040.
- Data și ora nu sunt афишате în timpul вregistrării, dar sunt вregistrате automat pe sursa de stocare și pot fi афишате când porniți афишајуl pentru data și ora.

Порнире/оприре афишајуl de data și ora

Pentru a porni sau a opri афишајуl pentru data și ora, accesați менюта и schimbați modul data/ora. ➔ pagina 69

подготовка



Настройка на датата и часа

Настройте датата и часа, когато използвате тази DVD видеокамера за пръв път. Началната дата/час се записва във филмите/фото изображенията.

1. Докоснете раздел Меню ().
 - Менюто се появява.
2. Докоснете раздел Настройки ().
 - Появява се менюто за настройки.
3. Докоснете раздели нагоре () / надолу (), докато се покаже "Date/Time Set".
4. Докоснете "Date/Time Set."
 - Ще бъде избран денят.
5. Докоснете желания елемент (ден, месец, година, час, минута) и след това задайте стойности, като докосвате разделите нагоре () / надолу ().
6. Докоснете OK (), за да запишете датата и часа.
 - Ако докоснете раздел Изход () или Връщане (), за да излезете, без да докоснете OK (), датата и часът не се променят.



- Тази DVD видеокамера има вградена акумулаторна батерия за съхраняване на датата и часа в паметта. Ако тази вградена литиева батерия се изтощи, датата и часът се връщат към начално състояние и показват "01/JAN/2007 00:00." За да избегнете това, свързвайте адаптера за променлив ток към DVD видеокамерата поне веднъж на всеки 6 месеца, и го оставете да зарежда в продължение на поне 24 часа при изключена DVD видеокамера: Вградената литиева батерия ще се зареди.
- Можете да задавате година до 2040 г.
- Датата и часът не се появяват по време на заснемане, но те се записват автоматично на носителя на данни и могат да се покажат, когато включите показването на дата и час.

Включване/изключване на датата и часа

За да включите или изключите показването на датата и часа, влезте в менюто и променете режима за дата/час. ➔ страница 69









Înainte de a înregistra

преди да заснемате

SELECTAREA SUPTULUI DE STOCARE

Puteți înregistra filme și fotografii pe suportul dorit (în memoria încorporată, pe un disc DVD sau pe un card de memorie) și de aceea ar trebui să selectați suportul de stocare dorit înainte de a porni înregistrarea sau redarea. Rețineți că fotografiile nu pot fi înregistrate pe un disc DVD. Un disc DVD este disponibil numai în modul Film.

Alegerea suportului de stocare dorit

- Utilizarea filei Meniu (): Atingeți fila Meniu () → fila Stocare ( ,  , ) → "Memory", "DVD" sau "Card."
- Utilizarea butonului Q. MENU: Apăsati butonul Q.MENU → Apăsati "Storage ( ,  , )" → "Memory", "DVD" sau "Card."



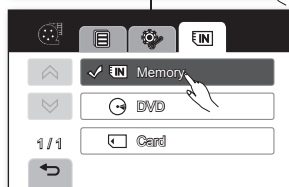
Când introduceți un disc DVD sau un card de memorie, va fi afișat meniul pentru suportul de stocare. Selectați suportul de stocare dorit

Metoda 1: Utilizarea memoriei încorporate

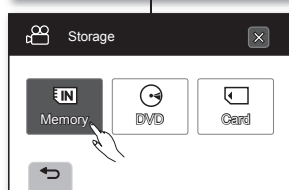
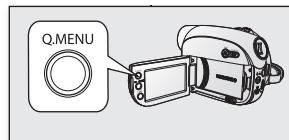
- Această cameră video are o memorie încorporată de 4 GB, care poate fi utilizată cu ușurință pentru a înregistra sau reda filme/fotografii.



Nu formatați memoria încorporată sau cardul de memorie cu ajutorul unui PC.



<Using Menu () tab>










<Using Q.MENU button>

ИЗБИРАНЕ НА НОСИТЕЛ ЗА СЪХРАНЕНИЕ

Можете да записвате филми и фото изображения във вградената памет, на DVD диск или на карта с памет, така че изберете желанния носител, преди да започнете записването или възпроизвеждането. Фотоизображенията на могат да се записват на DVD диск. DVD диск е наличен само в режим на филми.

Избиране на желанния носител

- Използване на раздел Меню (): Докоснете раздела Меню () (раздел  ,  , ) → "Memory", "DVD" или "Card."
- Използване на бутона Q. MENU: Натиснете бутона Q.MENU → Докоснете "Storage ( ,  , )" → "Memory", "DVD" или "Card."



Когато поставите DVD диск или карта с памет, може да се появи меню за настройка на носителя за съхранение. Докоснете желанния раздел съхранение.

Начин 1: С използване на вградената памет

- Тази DVD видеокамера има вградената памет 4 GB, която може да се използва удобно за записване или възпроизвеждане на филм/фото изображения.



Никога не форматирайте вградената памет или картата с памет като използвате компютър.

Înainte de a înregistra

Metoda 2: Utilizarea unui card de memorie (nu este livrat cu camera)

- Această cameră video are sloturi multi-card pentru accesarea cardurilor SDHC (Secure Digital High Capacity) și MMCplus.
- Unele carduri de memorie nu sunt compatibile. În funcție de tipul acestora și de producător.

Introducerea unui card de memorie

- Deschideți capacul cardului de memorie.
- Introduceți cardul de memorie în slot, până când se fixează printr-un clic.
 - Asigurați-vă că porțiunea de lipire a etichetei este cu fața în sus, iar camera video este așezată ca în figură.
- Închideți capacul cardului de memorie.

Scoaterea unui card de memorie

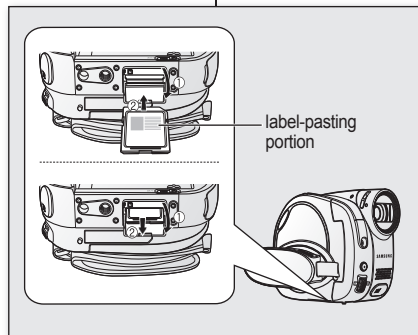
- Deschideți capacul cardului de memorie.
- Împingeți ușor cardul de memorie înăuntru pentru ca acesta să fie aruncat afară.
- Scoateți cardul de memorie din slot și închideți capacul.

Selectarea cardului de memorie potrivit

- Puteți utiliza cardurile SDHC și MMCplus.
 - Puteți, de asemenea, să utilizați numai un card de memorie SD de 128M~2GB.
- MultiMediaCards (MMC) și cardurile SD (4GB) nu sunt acceptate.
- Pentru această cameră video, puteți utiliza carduri de memorie de următoarele capacități: 128MB ~ 8GB
- Support de înregistrare compatibil
Următoarele suporturi de înregistrare au fost garantate ca fiind compatibile cu această cameră video. Altele nu sunt garantate a fi compatibile, așadar cumpărați cu atenție astfel de produse.
- Cardurile de memorie SDHC sau SD : Panasonic, SanDisk, și TOSHIBA MMCplus: Transcend
- Dacă utilizați alte suporturi, este posibil ca acestea să nu înregistreze informațiile corect, sau este posibil să pierdeți informații care au fost deja înregistrate.
- Pentru înregistrarea filmelor, utilizați un card de memorie care să suporte o viteză de scriere mai mare (cel puțin 1.25 MB/s).

преди да заснемате

Начин 2: Използване на карта с памет (не е включена в комплекта)



- Тази DVD видеокамера има слот за различни карти, за поставяне на SDHC (Secure Digital с голям капацитет) и MMCplus карти с памет.
- Някои карти не са съвместими, в зависимост от производителя на картата с памет и типа на картата с памет.

Поставяне на карта с памет

- Отворете капачка на картата с памет.
- Вкарайте картата с памет в слота, докато щракне леко.
 - Уверете се, че частта за поставяне на етикет е обърната нагоре и видеокамерата е поставена както е показано на илюстрацията.
- Затворете капачка на картата с памет.

Изваждане на карта с памет

- Отворете капачка на картата с памет.
- Натиснете леко картата с памет навътре, за да изскочи.
- Издърпайте картата с памет от слота и затворете капачка на картата с памет.

Избиране на подходяща карта с памет.

- Можете да използвате SDHC и MMCplus карти.
 - Можете да използвате също и карти с памет SD от 128M~2GB.
- Карти MultiMediaCard (MMC) и SD card (4GB) не се поддържат.
- С тази DVD видеокамера можете да използвате карти с памет със следния капацитет: 128 MB ~ 8 GB
- Съвместими носители за запис
Следните носители за запис са гарантирани за работа с тази DVD видеокамера. Няма гаранция за други, че работят с нея, така че бъдете предпазливи, когато купувате такива продукти.
- SDHC или SD карти с памет: Panasonic, SanDisk и TOSHIBA
MMCplus: Transcend
- Ако бъдат използвани други носители, възможно е данните да не се запишат правилно на тях или вече записани данни могат да бъдат загубени.
- За записване на филми използвайте карта с памет, която поддържа по-голяма скорост на запис (поне 1,25 MB/сек.).

Cardul de memorie SDHC

- Cardul de memorie SDHC respecta noua specificatie Ver.2.00 SD. Aceasta ultima specificatie a fost stabilita de asociatia cardurilor SD, pentru a obtine o capacitate mai mare de 2GB.
- Cardul de memorie SDHC contine un comutator mecanic pentru protectia datelor. Setarea comutatorului previne stergerea accidentală a fişierelor înregistrate pe cardul SDHC. Pentru a permite scrierea datelor, deplasaţi comutatorul în direcţia conectorilor. Pentru a seta protecţia datelor, deplasaţi comutatorul în jos.
- Cardurile de memorie SDHC nu pot fi utilizate cu dispozitivele de găzduire SD curente.

MMCplus (Card Multi Media plus)

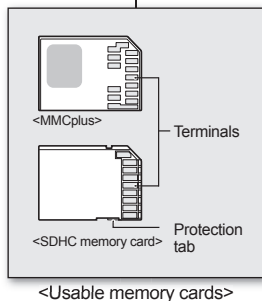
- În cazul cardurilor MMCplus, acestea nu au filă de protecţie, de aceea este recomandat să utilizaţi funcţia de protecţie din meniu. ➔ pagina 75

Măsuri de precauţie comune tuturor cardurilor de memorie

- Este posibil datele deteriorate să nu mai poată fi recuperate. Este recomandat să realizaţi copii de siguranţă ale fişierelor importante pe hard disk-ul PC-ului dvs.
- Oprirea alimentării electrice sau scoaterea unui card de memorie în timpul operaţiilor de formatare, ştergere şi redare pot provoca pierderea datelor.
- După ce modificaţi, cu ajutorul PC-ului, numele unui fişier sau al unui folder stocaţi pe cardul de memorie, camera video s-ar putea să nu recunoască fişierul modificat.

Manevrarea unui card de memorie

- Se recomandă să opriţi alimentarea cu energie electrică înainte de a scoate cardul de memorie, pentru a preveni pierderea datelor.
- Nu este garantat că puteţi utiliza un card de memorie formatat de alt dispozitiv. Utilizaţi această cameră video pentru a formata cardul de memorie.
- Cardurile de memorie trebuie formatare cu această cameră video înainte de a fi utilizate.
- Dacă nu puteţi utiliza un card de memorie care a fost folosit anterior la un alt dispozitiv, formataţi-l cu ajutorul camerei video. Reţineţi că operaţia de formatare şterge toate datele de pe cardul de memorie.
- Un card de memorie are o anumită durată de viaţă. Dacă nu mai puteţi înregistra date noi, trebuie să achiziţionaţi un card de memorie nou.
- Nu îndoiţi, nu scăpaţi şi nu supuneţi la şocuri cardul de memorie.
- Nu utilizaţi şi nu stocaţi dispozitivul în spaţii cu temperatură şi umiditate ridicate sau în medii cu mult praf.
- Nu puneţi substanţe străine pe conectorii cardului de memorie. Utilizaţi o cârpă moale şi uscată pentru a curăţa conectorii, dacă este necesar.
- Nu lipiţi alte etichete suplimentare pe cardul de memorie.
- Aveţi grijă să nu lăsaţi cardul de memorie la îndemâna copiilor, care ar putea să îl înghită.



Карта с памет SDHC

- SDHC картата с памет отговаря на новата SD спецификация Ver.2.00. Тази най-нова спецификация е установена от асоциацията за SD карти, за да реализира капацитета за данни над 2GB.
- SDHC карта поддържа механичен превключвател за защита срещу запис. Настройката на ключа предотвратява изтриването по невнимание на файлове, записани на картата с памет SDHC. За да разрешите записване, преместете ключа нагоре по посока на клемите. За да зададете защита срещу запис, преместете ключа надолу.
- SDHC картата с памет не може да бъде използвана със съществувашите приемни устройства, които могат да ползват SD карти.

MMCplus (Multi Media Card plus)

- В случая с MMCplus, те нямат защитен ключ, затова използвайте функцията за защита в менюто. ➔ страница 75

Общи предупреждения за карта с памет

- Повредени данни не могат да се възстановят. Препоръчва се да направите резервно копие на важни записи отделно на твърдия диск на вашия компютър.
- Изключването на захранването или изваждане на карта с памет по време на операция като форматиране, изтриване, записване и възпроизвеждане, може да причини загуба на данни.
- След като промените име на файл или папка, съхранени на карта с памет като използвате вашия компютър, възможно е вашата видеокамера да не разпознае променения файл.

Боравене с карта с памет

- Препоръчва се да изключите захранването, преди да поставите или извадите картата с памет, за да избегнете загубата на данни.
- Няма гаранция, че можете да използвате карта с памет, формирана от други устройства. Може да се форматира своята карта с памет на тази видеокамера.
- Преди да бъдат използвани, картите с памет трябва да бъдат формирани с тази видеокамера.
- Ако не можете да използвате карта с памет, която е била използвана преди с друго устройство, форматирайте я с вашата DVD видеокамера. Обърнете внимание, че форматирането изтрива цялата информация на картата с памет.
- Картата с памет има определен срок на експлоатация. Ако не можете да записвате нови данни, трябва да закупите нова карта с памет.
- Не огъвайте, не изпускате и не нанасяйте силни удари на вашата карта с памет.
- Не я използвайте или съхранявайте на място изложено на висока температура или с висока степен на влажност или в прашина среда.
- Не поставяйте чужди тела върху клемите на картата с памет. Използвайте суха, мека кърпа, за да почистите клемите, ако е необходимо.
- Не поставяйте допълнителни етикетки върху картата с памет.
- Внимавате и пазете картата с памет от деца, които могат да я глътнат.

Înainte de a înregistra

Notă asupra utilizării

- Firma Samsung nu este răspunzătoare pentru pierderea datelor datorată utilizării necorespunzătoare.
- Vă recomandăm utilizarea unei huse de card de memorie pentru a evita pierderea datelor datorită deplasărilor sau a electricității statice.
- După o perioadă de utilizare, cardul de memorie se poate încălzi. Acesta nu este un defect.
- Fișierele cu imagini înregistrate pe un card de memorie de către camera video sunt conforme cu standardul universal "DCF (Design rule for Camera File system)" stabilit de JEITA (Japan Electronics and Information Technology Industries Association).
- DCF este un format de fișiere-imagini integrat pentru camerele digitale: fișierele imagine pot fi utilizate pe toate dispozitivele digitale conforme cu standardul DCF.

Camera video acceptă carduri de memorie SD și MMCplus pentru stocarea datelor.

Viteza de stocare a datelor poate să difere, în funcție de producător și de sistemul de producție.

- Sistem SLC (celulă cu un singur nivel): viteza de scriere mai mare este activată.
- Sistem MLC (celulă cu mai multe niveluri): este acceptată numai o viteză redusă de scriere.

F Pentru rezultate mai bune, vă recomandăm utilizarea unui card de memorie care acceptă o viteză de scriere mai mare.

Utilizatorii care folosesc un card de memorie cu viteză redusă pentru înregistrarea unui film ar putea avea dificultăți la sortarea filmului pe cardul de memorie. Puteți chiar să pierdeți date pe parcursul înregistrării. În încercarea de a păstra fiecare cadru al filmului înregistrat, camera video forțează înregistrarea filmului pe cardul de memorie și afișează un avertisment: **Card Error (Low Speed Card)**

Dacă sunteți constrânși să utilizați un card de memorie cu viteză mică de scriere, micșorați calitatea înregistrării cu un nivel **"Fine," "Normal."** Aveți trei opțiuni pentru calitate la înregistrarea unui film cu camera video: **"Super Fine," "Fine," "Normal."** Cu toate acestea, cu cât calitatea este mai mare, cu atât mai multă memorie va fi utilizată.

преди да заснемате

Бележка за използването

- Samsung не носи отговорност за загуба на данни поради неправилно използване.
- Препоръчваме да използвате карта с памет, за да избегнете загуба на данни поради преместване и статично електричество.
- След период на употреба, картата с памет може да се нагрее. Това е нормално, а не неизправност.
- Файлове с фото изображения, записани на карта с памет с вашата DVD видеокамера, отговарят на универсалния стандарт "DCF (Правило за проектиране за файлова система за камера)", установен от JEITA (Японска асоциация на отраслите електроника и информационни технологии).
- DCF е интегриран формат за файлове с изображения за цифрови камери: файловете с изображения могат да бъдат използвани във всички цифрови устройства, които отговарят на DCF.

DVD видеокамерата поддържа карти с памет SDHC и MMCplus за съхранение на данни.

Скоростта на съхраняване на данни може да е различна, в зависимост от производителя и системата за производство.

- Система SLC (клетки на едно ниво): позволява по-голяма скорост на запис.
- Система MLC (клетки на няколко нива): поддържа се само по-малка скорост на запис.

Знаей добри резултати препоръчваме да се използва карта с памет, която позволява по-голяма скорост на запис.

Използването на карта с памет с по-малка скорост на запис за заснемане на филм може да доведе до трудности при записването на филма върху картата с памет. Дори можете да загубите данни по време на заснемане.

Като се опитва да запази всеки бит от заснемания филм, DVD видеокамерата принудително записва филма върху картата с памет и показва предупреждение: **Card Error (Low Speed Card)**

Ако е неизбежно използването на карта с памет с малка скорост, намалете качеството на записа с едно ниво **"Fine," "Normal."** Имате три опции за качество за запис на филм с DVD видеокамерата: **"Super Fine," "Fine," "Normal."** Обаче, колкото по-високо е качеството, толкова повече памет ще бъде използвана.

Метода 3: Използване на DVD диск

- La introducerea discului или внасянето на диска, не използвайте прекомерна сила. Това може да доведе до повреда.
- Не можете да отворите капака на диска по време на зареждане.
- Можете да използвате нов 3 1/2-инчов (8 см) DVD-RW, DVD+RW, DVD-R или DVD+R DL (двуслоен) диск за запис. Фотоизображенията на могат да се записват на DVD диск. DVD диск е наличен само в режим на филми.

Внасянето на DVD диск

1. Гласът комутатор **OPEN** в посока на стрелката.
 - Капакът на диска се ва deschide парțial.
2. Deschideți ușor capacul până la capăt, trăgându-l cu mâna.
3. Introduceți discul în compartiment până când auziți un clic.
 - Partea înregistrabilă a discului trebuie să fie orientată spre interiorul camerei video.
 - Nu atingeți lentilele capului de scriere.
4. Apăsăți ușor capacul discului pentru a-l închide.
 - Odată introdus, discul este recunoscut, iar indicatorul **ACCESS/CHG** este intermitent. Nu întrerupeți alimentarea в acest interval. Nu scuturați și nu loviți апаратът. Рискаți să îl deteriorați.
 - Pentru a selecta discul DVD ca suport de stocare, apăsați file Menu () → fila Stocare () → "DVD."



- Мутаți cureaua de mână, astfel încât să nu vă incomodeze la introducerea или scoaterea discului.
- Capacul discului poate fi deschis atunci când dispozitivul este conectat la un adaptor de curent alternativ или la baterie, chiar dacă dispozitivul este oprit.
- Când introduceți un disc DVD într-un mod **STBY**, meniul suport de stocare va fi afișat.

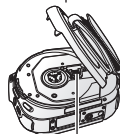
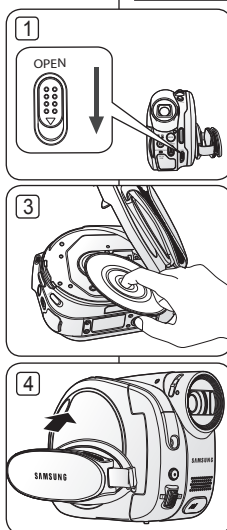
Atenție

Аcest produs utilizează raze laser. Използването на комундациите и reglajelor в алте модурі децăt це де сcribe аци поате провае expunerea periculoasă la radiații. Nu deschideți capacul și nu va uitați în interiorul produsului dacă mecanismul de blocare este defect.

Аvertisment

Аveți grijă să nu deteriorați mecanismul de blocare.

Начин 3: Използване на DVD диск



pickup lens

- Когато поставяте диск или затваряте капака на диска, не използвайте прекомерна сила. Това може да доведе до повреда.
- Не можете да отворите капака на диска по време на зареждане.
- Можете да използвате нов 3 1/2-инчов (8 см) DVD-RW, DVD+RW, DVD-R или DVD+R DL (двуслоен) диск за запис. Фотоизображенията на могат да се записват на DVD диск. DVD диск е наличен само в режим на филми.

Поставяне на диск

1. Плъзнете превключвателя **OPEN** по посока на стрелката.
 - Капакът на диска ще се отвори частично.
2. Използвайте внимателно капака докрай с ръка.
3. Натиснете диска в гнездото за диск, докато се чуе изщракване.
 - Страната за запис на диска трябва да е обърната към вътрешността на DVD видеокамерата.
 - Не докосвайте лещата на главата.
4. Натиснете леко капака на диска, за да го затворите.
 - След като бъде поставен, дискът бива разпознат и индикаторът **ACCESS/CHG** започва да мига. Не изключвайте захранването в този момент. Не разклащайте и не удрийте. Това може да доведе до повреда.
 - За да изберете DVD диск като носител за съхранение, докоснете раздел Меню () → Раздел Съхранение () → "DVD."



- Преместете ремъка за хващане така, че да не пречи при поставяне или изваждане на диск.
- Капакът на диска може да бъде отворен, когато устройството е свързано към адаптер за променлив ток или батерия, дори когато захранването е изключено.
- Когато поставите DVD диск в режим **STBY**, се появява меню за настройка на носителя за съхранение.

Внимание

Този продукт използва лазер. Използването на органи за управление или настройка или изпълнението на процедури, различни от описаните в настоящото, може да доведе до опасно излагане на излъчване. Не отваряйте капачице и не гледайте във вътрешността на продукта, ако блокиращият механизъм е повреден.

Предупреждение

Внимавайте да не повредите блокиращия механизъм.

Înainte de a înregistra

La utilizarea unui disc nou: Formatarea unui disc nou

La introducerea unui disc nou, poate fi necesar să îl formatați.

Ya începe recunoașterea discului.

În cazul unui disc **DVD-R/R DL**: Formatarea va începe automat.

În cazul unui disc **DVD-RW**: Meniul de formatare este afișat. Selectați formatul înregistrării, modul

Video sau modul VR.

Formați discul în meniul Management Disc, când dorți să-l formatați din nou.

→ pagina 86

Diferențele dintre modul Video și modul VR	Video (Modul Video): Dacă discul a fost finalizat, veți putea reda discul pe majoritatea playerelor/recorderelor/dispozitivelor DVD.
	VR (Modul VR): Puteți edita discul pe o cameră video, dar redarea va fi posibilă numai pe un recorder DVD care suportă modul VR.

- Consultați pagina 8 pentru informații legate de compatibilitate, în funcție de starea de finalizare.

În cazul unui disc **DVD+RW**: Meniul de formatare este afișat. Formatarea face ca discul înregistrat să fie nou și reutilizabil prin ștergerea tuturor datelor înregistrate pe disc.

Scoaterea discului

1. Găsiți comutatorul **OPEN** în direcția săgeții.
 - Capacul discului se va deschide parțial.
2. Deschideți ușor capacul până la capăt, trăgându-l cu mâna.
3. Scoateți discul.
 - În timp ce împingeți în jos centrul suportului, ridicați discul de margini, pentru a-l scoate
4. Apăsați ușor capacul discului pentru a-l închide.



- Funcțiile Finalizare/Formatare nu sunt disponibile când bateria este descărcată sub (■).
- Utilizați adaptorul de curent alternativ la finalizarea/formatarea unui disc DVD.
- Nu puteți deschide capacul discului în timpul încărcării. Așteptați până când discul se încarcă complet.
- În timp ce accesați suportul de stocare nu utilizați comutatorul de alimentare și nu scoateți cardul de memorie.
- În caz contrar, există riscul de a avaria suportul de stocare sau de a corupe datele de pe acesta.
- Nu puteți continua înregistrarea când capacul discului este deschis. O pictogramă și un mesaj sunt afișate, informându-vă că înregistrarea nu este posibilă cu capacul discului deschis.
- Dacă se utilizează un disc DVD+RW deschiderea capacului ar putea dura mai mult decât în cazul altui tip de disc. În acest caz ar putea dura mai mult de 5 minute dacă pe disc sunt înregistrate multe filme.

преди да заснемате

Когато поставяте нов диск: форматиране на нов диск:

Ако бъде поставен нов диск, може да е необходимо форматиране.

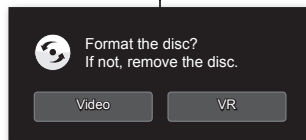
Започва разпознаване на диска.

3a **DVD-R/R DL** диск: Форматирането ще започне автоматично.

3a **DVD-RW** диск: Показва се менюто Форматиране. Изберете формат за записване, режим Video или режим VR.

Форматирайте диска от меню Управление на диск, когато искате да го форматираți отново.

→ стр. 86



<When a DVD-RW disc is formatted.>

Разлики между режими Video и VR	Video (Режим Video): Ако дискът е финализиран, ще можете да възпроизведете диска на повечето DVD плейъри/рекордери/устройства.
	VR (Режим VR): Можете да редактирате диска в DVD видеокамера, но възпроизвеждането е възможно само в DVD рекордер, който поддържа режим VR.

- Вж. страница 8 за съвместимост на финализиран диск.

3a **DVD+RW** диск: Показва се менюто Форматиране. Форматирането прави от записан диск нов и повторно използваем, като изтрива всички данни записани върху него.

Изваждане на диск

1. Плъзнете превключвателя **OPEN** по посока на стрелката.
 - Капакът на диска ще се отвори частично.
2. Отворете внимателно капака докрай с ръка.
3. Извадете диска.
 - Като натискате централната част на шпиндела на диска, хванете диска за ръбовете, за да го извадите.
4. Натиснете леко капака на диска, за да го затворите.



- Функциите Финализиране/Форматиране не са достъпни при малък заряд на батерията (■).
- Използвайте адаптера за променлив ток при финализиране/форматиране на DVD диск.
- Не можете да отворите капака на диска по време на зареждане. Изкайките, докато зареждането на диска завърши.
- Не използвайте превключвателя за електрозахранването и не изваждайте картата с памет или диска, когато осъществявате достъп до носителя за съхранение на данни.
- Ако направите това, може да повредите носителя за съхранение или данните на носителя за съхранение.
- Не можете да пристъпите към заснемане при отворен капак на диска.
- Показват се икона и съобщение, че заснемането е невъзможно при отворен капак на диска.
- При използването на DVD+RW отварянето на капака може да отнеме по-дълго, отколкото при други типове дискове. По-специално може да са необходими повече от 5 мин., ако на диска има записани много филми.

Тимпел де вѐрегистраре њи нумѐрул де имѐгини

Тимп де вѐрегистраре пѐнтру имѐгини

Stocare	DVD+RW/ -RW-R	DVD+R DL	Memorie вѐнкорпѐратѐ	Card de memorie			
Capacitate	1,4GB	2,6GB	4GB	256MB	512MB	1GB	2GB
Calitate Film							
Super Fine	Aprox. 20 min	Aprox. 35 min	Aprox. 65 min	Aprox. 4min	Aprox. 8 min	Aprox. 16 min	Aprox. 33 min
Fine	Aprox. 30 min	Aprox. 53 min	Aprox. 95 min	Aprox. 5min	Aprox. 12 min	Aprox. 23 min	Aprox. 48 min
Normal	Aprox. 60 min	Aprox. 106min	Aprox. 155 min	Aprox. 9 min	Aprox. 19 min	Aprox. 38 min	Aprox. 79 min

Нумѐрул де имѐгини це пот ђи вѐрегистраре

	Stocare	Memorie вѐнкорпѐратѐ	Card de memorie			
Rezoluție Fotografie	Capacitate	4GB	256MB	512MB	1GB	2GB
Calitate foto						
1152X864	Super Fine	Aprox. 10860	Aprox. 690	Aprox. 1990	Aprox. 2700	Aprox. 5580
	Fine	Aprox. 13960	Aprox. 880	Aprox. 1780	Aprox. 3470	Aprox. 7170
	Normal	Aprox. 21720	Aprox. 1380	Aprox. 2780	Aprox. 5410	Aprox. 11160
800X600	Super Fine	Aprox. 21720	Aprox. 1380	Aprox. 2780	Aprox. 5410	Aprox. 11160
	Fine	Aprox. 27930	Aprox. 1770	Aprox. 3570	Aprox. 6950	Aprox. 14350
	Normal	Aprox. 43440	Aprox. 2760	Aprox. 5560	Aprox. 10820	Aprox. 22380

Capacitatea efectivă cardului formatat ar putea să fie mai mică, deoarece un firmware intern utilizează o porțiune a memoriei.

Време за запис и брой изображения

Време за заснемане на видеофилми

Съхранение	DVD+RW/ -RW-R	DVD+R DL	Вградена памет	Карта с памет			
Капацитет	1,4 GB	2,6 GB	4 GB	256 MB	512 MB	1 GB	2 GB
Качество на филма							
Супер фин	Прибл. 20 мин.	Прибл. 35 мин.	Прибл. 65 мин.	Прибл. 4 мин.	Прибл. 8 мин.	Прибл. 16 мин.	Прибл. 33 мин.
Фин	Прибл. 30 мин.	Прибл. 53 мин.	Прибл. 95 мин.	Прибл. 5 мин.	Прибл. 12 мин.	Прибл. 23 мин.	Прибл. 48 мин.
Нормален	Прибл. 60 мин.	Прибл. 106 мин.	Прибл. 155 мин.	Прибл. 9 мин.	Прибл. 19 мин.	Прибл. 38 мин.	Прибл. 79 мин.

Брой фото изображения за запис

	Съхранение	Вградена памет	Карта с памет			
Разделителна способност	Капацитет	4 GB	256 MB	512 MB	1 GB	2 GB
Качество на снимка						
1152X864	Супер фин	Прибл. 10860	Прибл. 690	Прибл. 1990	Прибл. 2700	Прибл. 5580
	Фин	Прибл. 13960	Прибл. 880	Прибл. 1780	Прибл. 3470	Прибл. 7170
	Нормален	Прибл. 21720	Прибл. 1380	Прибл. 2780	Прибл. 5410	Прибл. 11160
800X600	Супер фин	Прибл. 21720	Прибл. 1380	Прибл. 2780	Прибл. 5410	Прибл. 11160
	Фин	Прибл. 27930	Прибл. 1770	Прибл. 3570	Прибл. 6950	Прибл. 14350
	Нормален	Прибл. 43440	Прибл. 2760	Прибл. 5560	Прибл. 10820	Прибл. 22380

Действителният форматирания капацитет може да бъде по-малък, тъй като вътрешната програмна част използва част от паметта.

Înainte de a înregistra



- TFiurile de mai sus sunt măsurate după standardele Samsung, în condiții de testare a înregistrării și pot să difere, în funcție de utilizarea efectivă.
- Camera video oferă trei opțiuni de calitate pentru înregistrările de filme: **"Super Fine," "Fine"** și **"Normal."** Cu cât setările de calitate sunt mai înalte, cu atât mai multă memorie este utilizată.
- Rata de compresie crește când faceți setări de calitate mai joase. Cu cât rata de compresie este mai mare, cu atât mai mult va dura înregistrarea. Cu toate acestea, calitatea imaginii va fi mai mică.
- Cardurile de memorie cu o capacitate mai mare de 8GB s-ar putea să nu funcționeze corespunzător.
- Dimensiunea maximă a unui fișier film (MPEG4), care poate fi înregistrat o dată, este de 4GB.
- Puteți stoca maxim 999 de imagini video pe un card de memorie.
- Imaginile video înregistrate cu alt echipamente nu pot fi redate cu această cameră video.

Pentru a verifica capacitatea de memorie rămasă

Glisați comutatorul **POWER** în jos pentru a opri camera, și apoi apăsați butonul **Afișare** (| |) / **iCHECK** . ➔ pagina 26

преди да заснемате



- Горните цифри са измерени при стандартни условия за запис на Samsung, и може да са различни при действителна употреба.
- DVD видеокамерата предоставя три възможности за качество за заснемане на филми: **"Super Fine," "Fine"** и **"Normal."** Колкото по-високо е качеството според настройката, толкова повече памет се използва.
- Степента на компресия сеувеличава когато се избере настройка за по-ниско качество. Колкото по-голяма е степената на компресия, толкова по-дълго ще бъде времето за заснемане. Качеството на изображението обаче ще бъде по-ниско.
- Карти с памет, по-големи от 8 GB, може да не работят правилно.
- Максималният размер на файл с филм (MPEG2), който може да бъде записан наведнъж, е 4 GB.
- Можете да съхраните до 999 филмови изображения на картата с памет.
- Филмовите файлове записани на друго оборудване не могат да бъдат възпроизведени с тази DVD видеокамера.

За да проверите оставащия капацитет на картата с памет

Глъзнете превключвателя **POWER** надолу, за да изключите електрозахранването, след това натиснете бутона **Дисплей** (| |) / **iCHECK** . ➔ стр. 26

Înregistrare

Procedurile de bază pentru a înregistra un film sau o imagine sunt descrise mai jos și în paginile următoare.

ÎNREGISTRAREA IMAGINILOR VIDEO

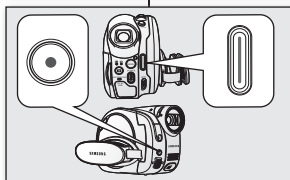
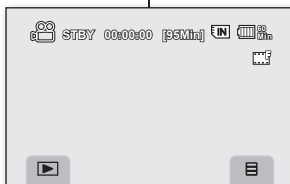
- Puteți înregistra imagini video numai în modul Movie. ➔ pagina 21
 - Puteți înregistra imagini video utilizând telecomanda. ➔ pagina 13
 - Această cameră video are două **butoane start/stop** pentru înregistrare. Unul se află pe partea din spate a camerei, iar celălalt pe partea din față. Selectați **butoanel start/stop** pentru înregistrare care vi se pare cel mai potrivit.
1. Porniți camera video.
 - Conectați o sursă de alimentare la camera video. (Un acumulator sau un adaptor pentru curent alternativ)
 - Glisați comutatorul **POWER** în jos pentru a porni camera video.
 - Setati suportul de stocare corespunzător. ➔ pagina 31
 - Dacă doriți să înregistrați pe un card de memorie, introduceți cardul.
 - Dacă doriți să înregistrați pe un disc DVD, introduceți discul.
 - Când introduceți un disc DVD sau un card de memorie în modul **STBY**, meniul de setare a suportului de stocare va fi afișat.
 2. Verificați subiectul de pe ecranul LCD. (Lentile și LCD)
 - Setati comutatorul pentru **lentile închis/deschis** pe deschis (☉). ➔ pagina 10
 3. Apăsati butonul de **înregistrare start/stop**.
 - Indicatorul de (●) înregistrare va afișa, iar înregistrarea va începe.
 - Apăsati butonul de **înregistrare start/stop** din nou, pentru a opri înregistrarea.
 4. Când înregistrarea a fost finalizată opriți camera video.

заснемане

Основните процедури за заснемане на филм или фото изображение са описани по-долу и на следващите страници.

ЗАСНЕМАНЕ НА ФИЛМИ

- Можете да записвате филми само в режим Филм. ➔ страница 21
 - Можете да записвате филми, като използвате дистанционното. ➔ стр. 13
 - Тази DVD видеокамера разполага с два бутона **Заснемане start/stop**. Единият е отзад на видеокамерата, а другият е отпред на видеокамерата. Изберете бутона **Заснемане start/stop**, който ви е най-удобен.
1. Включете DVD видеокамерата.
 - Свържете източник на захранване към DVD видеокамерата. (Батерия или адаптер за променлив ток)
 - Плъзнете превключвателя **POWER** надолу, за да включите DVD видеокамерата.
 - Настройте подходящ носител за съхранение. ➔ страница 31
 - Ако искате да записвате върху карта с памет, поставете карта с памет.
 - Ако искате да записвате върху DVD диск, поставете DVD диск.
 - Когато поставите DVD диск или карта с памет в режим **STBY**, ще се появи менюто за настройка на носителя за съхранение.
 2. Проверете обекта върху LCD екрана. (Обектив и LCD)
 - Поставете превключвателя **Обектив отворен/затворен** в положение **Отворен** (☉). ➔ страница 10
 3. Натиснете бутона **Заснемане start/stop**.
 - Индикаторът за запис (●) ще се покаже, и заснемането започва.
 - Натиснете отново бутона **Заснемане start/stop**, за да спрете записването.
 4. Когато приключите със заснемането, изключете DVD видеокамерата.



Înregistrare



- Dimensiunea filmului înregistrat este 720X576.
- Scoateți acumulatorul când terminați înregistrarea, pentru a evita descărcarea inutilă a bateriei.
- Pentru afișarea informațiilor pe ecran, consultați pagina 22.
- Pentru un timp de înregistrare aproximativ, consultați pagina 37.
- Sunetul este înregistrat de microfonul stereo intern aflat în partea din față a camerei video. Asigurați-vă că microfonul nu este obturat.
- Înainte de a înregistra un film important, testați funcția de înregistrare pentru a verifica dacă există vreo problemă cu înregistrarea audio sau video.
- Pentru diferite funcții disponibile în timpul înregistrării imaginilor video.
→ paginile 54-68
- În timp ce accesați suportul de stocare nu utilizați comutatorul de alimentare și nu scoateți cardul de memorie. În caz contrar, există riscul de a avaria suportul de stocare sau de a corupe datele de pe acesta.
- Dacă setați suportul de stocare ca DVD, până la 253 de scene pot fi create pe discuri DVD-R/+RW/+R DL/+RW(mod Video), și până la 999 pe DVD-RW(mod VR).
- Nu puteți continua înregistrarea când capacul discului este deschis. O pictogramă și un mesaj sunt afișate, informându-vă că înregistrarea nu este posibilă cu capacul discului deschis.
- Nu puteți utiliza un card de memorie blocat pentru a înregistra. Veți vedea un mesaj care vă informează că înregistrarea este oprită datorită blocajului.
- Dacă apăsați butonul de **înregistrare start/stop** cât timp se derulează o operație de meniu, produsul va intra în modul pauză înregistrare.
- Dacă opriți camera DVD în timpul înregistrării, porțiți-o din nou cu discul sau cardul de memorie introduse: **Reparațiile suportului de stocare vor fi executate automat după afișarea unui mesaj.** Nu opriți camera și nu scoateți discul sau cardul de memorie când camera cu DVD se resetează în urma unei erori. Dacă opriți camera vor fi avariate datele sau suportul de stocare (discul sau cardul de memorie). Recuperarea datelor se finalizează în câteva minute, dar uneori poate dura ceva mai mult. Utilizați adaptorul de curent alternativ când recuperați datele.

заснемане



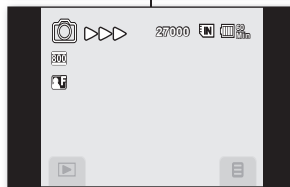
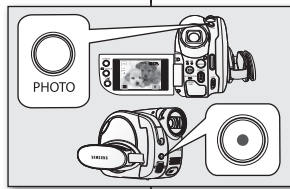
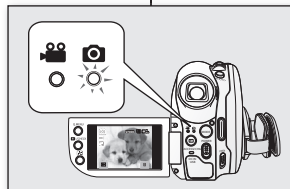
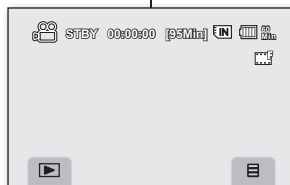
- Размерът на записания филм е 720X576.
- Когато приключите със заснемането, извадете батерията, за да избегнете излишната консумация на енергия от батерията.
- За показване на информация на екрана, вж. страница 22.
- За приблизителното време за заснемане, вж. страница 37.
- Звукът се записва от вътрешния стерео микрофон отпред на DVD видеокамерата. Внимавайте да не блокирате микрофона.
- Преди да заснемате важен филм, не пропускайте да тествате функцията за заснемане, като проверите дали има някакви проблеми със заснемането на аудио и видео.
- За различните функции, достъпни когато записвате филми.
→ страница 54-68
- Не използвайте превключвателя за електрозахранването и не изваждайте картата с памет или диска, когато осъществявате достъп до носителя за съхранение на данни. Това може да повреди носителя или данните върху него.
- Ако зададете носителя да бъде DVD, върху DVD-R/+RW/+R DL/+RW (режим Видео) дискове могат да бъдат създадени до 253 сцени със загравия и до 999 върху DVD-RW (VR режим).
- Не можете да пристъпите към заснемане при отворен капак на диска. Показват се икона и съобщение, че заснемането е невъзможно при отворен капак на диска.
- Не можете да използвате заключена карта с памет за заснемане. Ще видите съобщение, че заснемането не е разрешено поради заключването.
- Ако натиснете бутона **Заснемане start/stop** докато се извършва операция от менюто, продуктът влиза в режим на пауза на заснемането.
- Ако изключите DVD камкордера, докато записвате, включете го отново с диска или картата с памет, поставени в него: **Автоматично ще се извърши поправяне на картата с памет със съобщение.** Не изключвайте захранването и не изваждайте диска или картата с памет, докато DVD камкордерът ги възстановява. Това може да повреди данните или носителя (картата с памет или диска). Възстановяването на данни се извършва за няколко минути, но понякога може да отнеме повече време. Използвайте адаптера за променлив ток при възстановяване на данни.

REALIZAREA IMAGINILOR FOTO

- Puteți realiza imagini foto numai în modul Photo. ➔ pagina 21
 - Camera video are două butoane **PHOTO**. Unul se află în partea de sus, iar celălalt pe partea din față a camerei.
 - **Realizarea unei imagini foto este posibilă pe memoria încorporată și pe cardul de memorie.**
Discurile DVD nu suportă modul Photo.
1. Găsiți comutatorul **POWER** în jos pentru a porni camera video și apăsați butonul **MODE** pentru a seta Photo (📷). ➔ pagina 21
 - Setati suportul de stocare corespunzător. ➔ pagina 31
 - Dacă doriți să înregistrați pe un card de memorie, introduceți cardul.
 - Dacă apăsați butonul **MODE** în modul de înregistrare a filmelor în modul pentru disc, sistemul trece în modul de înregistrare a filmelor pentru memoria încorporată.
 2. Verificați subiectul de pe ecranul LCD. (Lentile și LCD)
 - Setati **comutatorul pentru lentile închis/deschis** (🔍). ➔ pagina 10
 3. Apăsați butonul **PHOTO** pentru a realiza fotografia.
 - Se va auzi sunetul diafragmei. Când (>>>) indicatorul dispare, imaginea foto a fost înregistrată.
 - Nu puteți înregistra cu următoarea înregistrare, în timp ce imaginea foto este salvată pe suportul de stocare.



- Numărul de imagini foto care pot fi stocate depinde de calitatea și dimensiunea imaginii. ➔ pagina 37
- **Imaginea foto este realizată numai în format 4:3 după cum este arătat în ilustrația de mai jos.**
- Sunetul nu va fi înregistrat pe suportul de stocare împreună cu fotografiile.
- Cardurile de memorie care pot fi utilizate cu această cameră video sunt SDHC și MMCplus.
- Verificați setările clemei de protecție de pe cardul de memorie înainte de a înregistra. Este posibil să nu puteți înregistra atunci când această clemă este în poziția închis (numai card de memorie SDHC).
- Dacă apar probleme cu focalizarea, utilizați funcția pentru focalizare manuală. ➔ pagina 62
- Nu activați comutatorul de alimentare cu energie și nu scoateți cardul de memorie în timpul accesării suportului de stocare. Riscăți să produceți defecțiuni asupra suportului de stocare sau să corupeți datele.
- Imaginile foto sunt, în realitate, mai mare decât sunt afișate pe ecranul LCD.
- Dacă apăsați butonul **Record/Photo** sau butonul **PHOTO** cât timp se derulează o operație de meniu, produsul va intra în modul **STBY**.



ZASHEMANE NA FOTO IZOBRAZHENIYA

- Можете да заснемате фото изображения само в режим Снимка. ➔ страница 21
 - DVD видеокамерата разполага с два бутона **PHOTO**. Единият е отгоре, а другият е отпред на видеокамерата.
 - **Заснемането на фото изображение е възможно да стане във вградената памет и в карта с памет.**
DVD диските не поддържат режим Снимка.
1. Плъзгнете превключателя **POWER** надолу, за да включите захранването, и натиснете бутона **MODE**, за да зададете Снимка (📷). ➔ страница 21
 - Настройте подходящ носител. ➔ страница 31
 - Ако искате да записвате върху карта с памет, поставете картата с памет.
 - Ако натиснете бутона **MODE** в режим на записване на филм на режима на диска, системата превключва към режима на запис на снимка във вградената памет.
 2. Проверете обекта върху LCD екрана. (Обектив и LCD)
 - Поставете превключателя **Обектив отворен/затворен** в положение Отворен (🔍). ➔ страница 10
 3. Натиснете бутона **PHOTO**, за да заснемате снимката.
 - Чува се звук от затвора. Когато индикаторът (>>>) излезе, фото изображението е записано.
 - Докато записвате фото изображението на носителя, не можете да преминете към следващото заснемане.



- Броят на фото изображенията, които могат да бъдат записани, зависи от качеството и размера на изображението. ➔ стр. 37
- **Фото изображения се заснемат само в съотношението на размерите 4:3, както е показано на долната илюстрация.**
- Не се записва аудио с фото изображението върху носителя.
- Картите с памет, които могат да бъдат използвани в тази DVD видеокамера, са SDHC и MMCplus.
- Моля, проверете положението на защитния ключ на картата с памет преди да записвате. Ако е заключена, няма да можете да записвате (само за SDHC с памет).
- Ако фокусирането е трудно, използвайте функцията за ръчно фокусиране. ➔ страница 62
- Не превключвайте **захранването** и не изваждайте картата с памет докато съществувате достъп до носителя. Това може да повреди носителя за съхранение на данните или самите данни.
- Фото изображенията всъщност са по-широки, отколкото изглеждат на LCD екрана.
- Ако натиснете бутона за **Record/Photo** отпред или бутона **PHOTO**, докато се провежда операция на менюто, уредът се връща в режим на готовност.

Înregistrare

ÎNREGISTRAREA FACILĂ PENTRU ÎNCEPĂTORI (MODUL EASY Q)

- Funcția EASY Q este disponibilă numai în modul Movie.
→ pagina 21
- Cu funcția EASY Q, majoritatea setărilor camerei video sunt reglate automat, evitând reglările detaliate.
- 1. Gisați în jos comutatorul **POWER** pentru a porni camera.
 - Este afișat ecranul modului Film (🎬). (Când setați la alt mod de operare, apăsați butonul **MODE** pentru a seta Film (🎬).)
 - Setări suportul de stocare corespunzător.
→ pagina 31 (Dacă doriți să înregistrați pe un card de memorie sau pe un disc, introduceți un card de memorie sau un disc)
- 2. Apăsați butonul **EASY Q**.
 - Când apăsați butonul **EASY Q**, majoritatea funcțiilor sunt oprite și următoarele funcții sunt setate "Auto."
 - Indicatorii ([EASY Q] Anti-Shake(HIS) (📶)) sunt afișați pe ecran central.
- 3. Pentru a înregistra imagini video, apăsați butonul de **înregistrare start/stop**.

Pentru a dezactiva modul EASY Q

Apăsați încă o dată pe butonul **EASY Q**

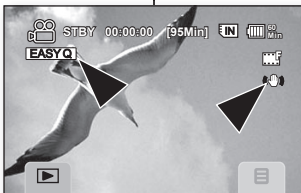
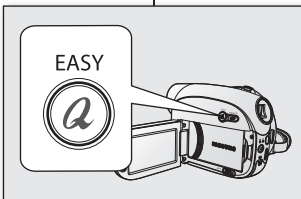
- Indicatorii ([EASY Q] și Anti-Shake (HIS) (📶)) vor dispărea de pe ecran.
- Majoritatea setărilor se vor modifica în setările dinaintea activării modului EASY Q.



- **Butoane inactive în timpul operării EASY Q.**
Controlurile următoare nu sunt disponibile deoarece elementele sunt setate automat.
Mesajul corespunzător ("Eliberați butonul EASY Q") poate apărea dacă sunt accesate operațiuni care nu sunt disponibile.
 - Fila (📁) / Menu / etc
 - "Scene Mode(AE)" "White Balance," "Exposure," "Anti-Shake(HIS)," "Digital Effect," "Focus," "Shutter," "Back Light," "C. Nite" etc.
- Anulați funcția EASY Q dacă vreți să adăugați efect sau setări imaginilor.
- Setările . modului EASY Q sunt anulate la oprirea camerei video.

заснемане

ЗАСНЕМАНЕ С ЛЕКОТА ЗА НАЧИНАЕЩИ (РЕЖИМ EASY Q)



<Movie record mode>

- Функцията EASY Q е достъпна само с режим Филм.
→ страница 21
- С функцията EASY Q повечето от настройките на DVD видеокамерата се регулират автоматично, което ви освобождава от подробните настройки.
- 1. Плъзнете ключа **POWER** надолу, за да включите захранването.
 - Появява се екранът за Режим (🎬) на заснемане на филм. (При настроен друг режим на работа, натиснете бутона **MODE**, за да зададете режим за заснемане на филм (🎬).)
 - Настройте подходящ носител. → страница 31 (Ако искате да записвате на карта с памет или диск, поставете картата с памет или диск.)
- 2. Натиснете бутона **EASY Q**.
 - Когато натиснете бутона **EASY Q**, повечето функции се изключват и следните функции преминават в режим "Auto."
 - Индикаторите ([EASY Q] и Anti-Shake(HIS) (📶)) се появяват на екрана по същото време.
- 3. За да заснемете филми, натиснете бутона **Заснемане start/stop**.

Отменяне на режим EASY Q






Натиснете отново бутона **EASY Q**.

- Индикаторите ([EASY Q] и Стабилизиране на изображението (📶)) изчезват от екрана.
- Почти всички настройки се връщат в състоянието, зададено преди активиране на режим EASY Q.



- **Бутони, които не са достъпни по време на работа с EASY Q.**
Следните органи за управление не действат, защото съответните елементи се настройват автоматично.
Може да се появи съответното съобщение ("Release the EASY Q"), ако направите опит да използвате недостъпни операции.
 - Раздел Меню (📁) / tab / и др.
 - "Scene Mode(AE)" "White Balance," "Exposure," "Anti-Shake(HIS)," "Digital Effect," "Focus," "Shutter," "Back Light," "C. Nite" и др.
- Отменете функцията EASY Q, ако искате да добавите някакъв ефект или настройки към изображенията.
- Настройките за режим EASY Q се освобождават, когато DVD видеокамерата бъде изключена.

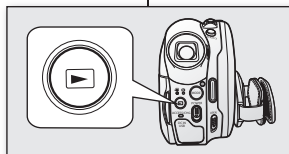
ÎNREGISTRAREA IMAGINILOR STATICE ÎN TIMPUL FILMELOR REDARE IMAGINE






- Această funcție este activă numai în modul Play.
 - ↳ pagina 21
 - Dacă apăsați butonul **PHOTO** sau butonul **Înregistrare/Foto** în timpul redării, redarea se oprește și se salvează o imagine din scena curentă care este oprită temporar.
1. Glisați comutatorul **POWER** în jos pentru a porni camera video și apăsați butonul () **Play** pentru a seta modul Redare.
 - Setati suportul de stocare corespunzător.
 - ↳ pagina 31 (Dacă vreți să înregistrați pe un card de memorie sau pe un disc, introduceți un card de memorie sau un disc.)
 - Va apărea un ecran cu indexul de miniaturi.
 2. Atingeți fila Movie ().
 - Pentru a schimba pagina curentă de miniaturi, atingeți fila () sus sau () jos.
 3. Atingeți imaginile video dorite.
 - Imaginea selectată apare pe ecran și este redată automat.
 4. Apăsați butonul **PHOTO** sau butonul **Înregistrare/Foto** de pe panoul frontal.
 - Imaginea statică este înregistrată pe suportul de stocare.
 - Se va auzi sunetul diafragmei. Când dispare indicatorul () imaginea foto a fost înregistrată.
 - Ecranul de redare este oprit temporar în timpul salvării imaginii statice.



- Imaginile statice copiate din imaginile video pe suportul de stocare sunt salvate în format 800x600.
- Dacă înregistrați filme în memoria încorporată sau pe un disc DVD, imaginile statice captate sunt salvate în memoria încorporată. Dacă captați filme înregistrate pe cardul de memorie, imaginile statice captate sunt salvate pe cardul de memorie.

ПРИХВАЩАНЕ НА КАДРИ ПО ВРЕМЕ НА ВЪЗПРОИЗВЕЖДАНЕ НА ФИЛМ



- Тази функция действа само в режим Възпроизвеждане.
 - ↳ страница 21
 - Ако натиснете бутона **PHOTO** или бутона за **Record/Photo** отпред по време на възпроизвеждане, възпроизвеждането спира и едно изображение от текущата филмова сцена се записва по време на паузата.
1. Плъзгнете превключвателя **POWER** надолу, за да включите захранването, и натиснете бутона **Възпроизвеждане** (), за да зададете режим на Възпроизвеждане.
 - Настройте подходящ носител за съхранение.
 - ↳ страница 31 (Ако искате да записвате на карта с памет или диск, поставете карта с памет или диск.)
 - Появява се екран с индекс на миниатюри.
 2. Докоснете раздел Филм ().
 - За да промените текущата страница с миниатюри, докоснете раздел Нагоре () или Надолу ().
 3. Докоснете желания от вас филм.
 - Избраният файл се показва на екрана и се възпроизвежда автоматично.
 4. Натиснете бутона **PHOTO** или бутона **Record/Photo** отпред.
 - Кадрът се записва върху носителя за съхранение.
 - Чува се звук от затвора. Когато индикаторът () изчезне, фото изображението е записано.
 - Когато записвате кадъра, екранът за възпроизвеждане е в пауза.
 - Кадрите, копирани от филма върху носителя за съхранение, се записват във формат 800x600.
 - Ако заснемате филми, записани във вградената памет или на DVD диск, записаните снимки се записват във вградената памет. Ако заснемате филми, записани на картата с памет, записаните снимки също се записват в картата с памет.



continuă

ZOOM

Utilizați funcția zoom pentru înregistrări de prim-planuri sau panoramice.

Această cameră video cu DVD vă permite să înregistrați utilizând un zoom optic de 26x și un zoom digital de 1200x.

- Camera video cu DVD oferă două niveluri de zoom. Unul se află în partea de sus, iar celălalt în partea laterală a camerei. Utilizați butonul de **zoom** care vi se pare cel mai accesibil.

Pentru a mări

Glisati comutatorul Zoom către **T** (telephoto).

Pentru a micșora

Glisati comutatorul Zoom către **W** (wide-angle).

- Pe cât de departe glisați comutatorul Zoom, pe atât de rapidă este acțiunea de zoom.
- Mărirea imaginii mai mult de 26x este realizată prin procesarea digitală a imaginii, fiind denumită zoom digital. Zoom-ul digital este de maxim 1200x. Setati **"Digital Zoom"** la **"On."** ➔ pagina 67

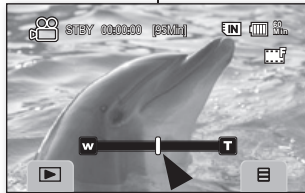
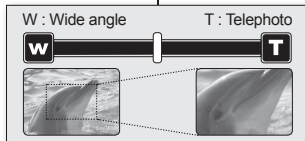
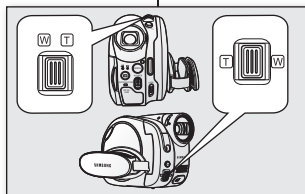
În modul Film puteți seta zoom-ul digital până la 1200x.



- Aveți grijă să țineți degetul pe comutatorul de zoom. Dacă îndepărtați degetul de pe acesta, s-ar putea ca sunetul emis de operația de zoom să fie înregistrat.
- Distanța minimă dintre cameră și obiect, pentru o imagine focalizată, este de 1 cm (aprox. 0,39 inch) pentru imaginea panoramică și de 50 cm (aprox. 19,68 inch) pentru prim plan.
- Focalizarea poate deveni instabilă în timp ce aplicați zoom. În acest caz, setați zoom-ul înainte de a înregistra și blocați focalizarea utilizând focalizarea manuală (➔ pagina 62), apoi măriți sau micșorați în timpul înregistrării.
- Zoom-ul optic păstrează calitatea imaginii, dar în cazul zoom-ului digital calitatea imaginii poate fi afectată.

заснемане

ВАРИО



Използвайте функцията увеличение за близък план или широкоъгълно заснемане.

Тази DVD видеокамера с памет ви позволява да заснемате, като използвате оптично мощно увеличение 26x и цифрово увеличение 1200x.

- DVD видеокамерата разполага с два лоста за мащабиране. Единият е отгоре, а другият е отпред на видеокамерата. Изберете този, който ви е най-удобен.

Приближаване

Плъзнете лостчето за варио **T** (телефото).

Отдалечаване

Плъзнете лостчето за варио към **W** (широк ъгъл).

- Колкото по-далече плъзгате лостчето за варио, толкова по-бързо е действието.
- Варио увеличението над 26x се извършва чрез цифрова обработка на изображението и затова се нарича цифрово увеличение. Цифрово увеличение е възможно до 1200x.

Задайте **"Digital Zoom"** да бъде **"On."** ➔ страница 67
Можете да зададете цифрово увеличение до 1200x в режим Филм.



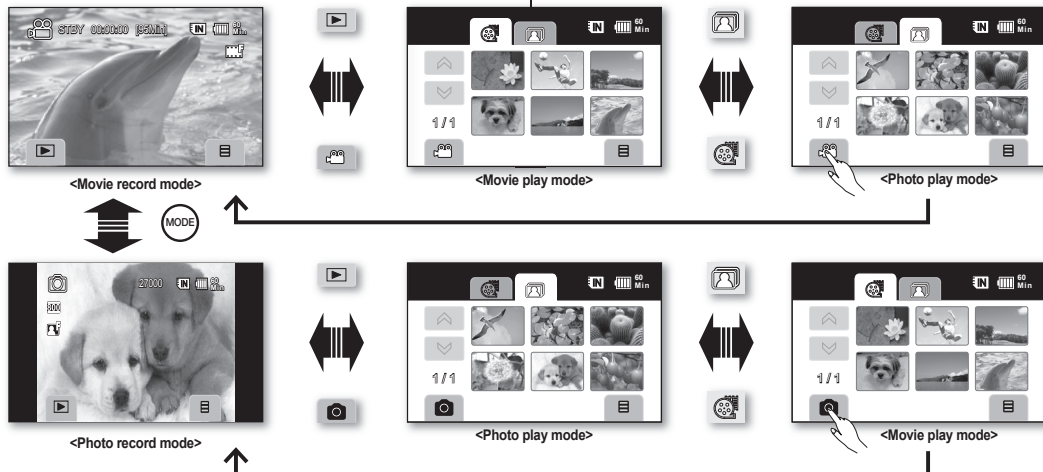
- Дръжте пръста си на лостчето за увеличение. Ако снемате пръста си от лостчето за увеличение, може да се запише и звукът от лостчето.
- Минималното възможно разстояние между видеокамерата и обекта с поддържане на рязък фокус е около 1 cm (около 0,39 инча) за широкоъгълен обектив и 50 cm (16,68 инча) за телеобектив.
- Фокусирането може да стане нестабилно при използване на варио. В такъв случай настройте мащабирането, преди да заснемате, и настройте фокуса чрез ръчно фокусиране (➔ страница 62), и след това приближавайте или отдалечавайте по време на заснемане.
- Оптичното увеличение запазва качеството на филма, докато при цифрово увеличение качеството на образа може да пострада.

redare

Puteți vizualiza fotografiile sau filme înregistrate în indexul cu miniaturi și să le redați în multiple moduri.

MODIFICAREA MODULUI DE REDARE

- Puteți comuta cu ușurință între modurile înregistrare și Redare, apăsând fila Redare (▶). Apăsati fila Redare (▶) de pe ecranul mod Film (🎞️) sau Foto (📷).
- Puteți de asemenea să comutați între modurile înregistrare și Redare utilizând butonul Redare (⏮️). Fotografii și filmele înregistrate sunt afișate în indexul de miniaturi.



Discurile DVD nu suportă modul foto pe această cameră video. De aceea, suportul de stocare se va comuta de la disc DVD la memoria încorporată înainte de a intra în modul foto, când apăsați butonul **MODE** în modul film.

ВЪЗПРОИЗВЕЖДАНЕ

Можете да прегледаți записани филми и фото изображения в изглед на индекс на миниатюри и да ги възпроизвеждате по различни начини.










СМЯНА НА РЕЖИМА НА ВЪЗПРОИЗВЕЖДАНЕ

- Можете лесно да превключите между режим Заснемане и режим Възпроизвеждане, като докоснете раздела Възпроизвеждане (▶️). Докоснете раздела Възпроизвеждане (▶️) в екран на режим Филм (🎞️) или Снимка (📷).
- Можете да превключите също между режим Заснемане и режим Възпроизвеждане, като използвате бутона Възпроизвеждане (⏮️). Записаните филми и фотоизображения се показват в изглед на индекс на миниатюри.


DVD дисковете не поддържат режим на снимки при тази видеокамера. Затова носителят се превключва от DVD диск на вградена памет, преди да влезе в режим на снимка, когато натиснете бутона **MODE** в режим на филм.

redare

REDAREA IMAGINILOR VIDEO

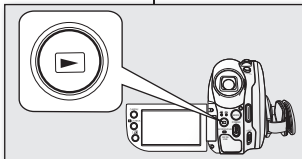
- Această funcție este disponibilă numai în modul Redare.
→ pagina 21
- Puteți comuta la modul Redare printrutizarea butonului **Redare** (). Alternativ, puteți comuta la modul Redare prin atingerea filei Redare () de pe ecran în modul Film () sau Foto ().
- Puteți găsi rapid imaginea video dorită utilizând indexul de miniaturi.
• Utilizați butoanele asociate redării de pe telecomandă.
→ pagina 13
- 1. Gisați în jos comutatorul **POWER** pentru a porni camera și apăsați butonul **Redare** () pentru a seta modul de redare.
- 2. Deschideți ecranul LCD.
 - Ajustați luminozitatea sau culoarea ecranului LCD.
→ pagina 70
 - Setati suportul de stocare adecvat. → pagina 31
 - (Dacă doriți să redați de pe un card de memorie sau de pe un disc, introduceți cardul de memorie sau discul.)
- 3. Apăsați fila Film ().
 - Va apărea indexul de miniaturi. Este evidențiată miniatura fișierului cel mai recent creat sau redat.
 - Pentru a modifica pagina de miniaturi curentă, apăsați fila sus () sau jos ().
- 4. Apăsați o imagine video dorită.
 - Imaginea selectată apare pe ecran și este redată automat.
 - Imaginea video selectată este redată conform opțiunii de redare setate. → pagina 69
 - Pentru a opri redarea, apăsați fila Revenire ().













- Elementele legate de redare dispar de pe ecran la câteva secunde după ce începe redarea.
- Acestea vor reapărea când veți atinge orice punct de pe ecran. Apăsați **Afișare** () / **CHECK**, pentru a activa și dezactiva funcția OSD.
- În funcție de cantitatea de date pe care doriți să o redați, s-ar putea să dureze un timp până la apariția imaginii.
- Este posibil ca această cameră video DVD să nu afișeze filmele editate pe un PC.
- Este posibil ca această cameră video DVD să nu afișeze filmele înregistrate pe o altă cameră video.




ВЪЗПРОИЗВЕЖДАНЕ


ВЪЗПРОИЗВЕЖДАНЕ НА ФИЛМИ



- Тази функция работи само в режим Възпроизвеждане.
→ страница 21
- Можете да превключите на режим Възпроизвеждане като използвате бутон **Възпроизвеждане** (). Като алтернатива, можете да превключите на режим Възпроизвеждане за съответното изображение и като докоснете раздел Възпроизвеждане () в режим Филм () или Снимка ().
- Можете да намерите бързо желания филм, като използвате изглед на индекс на миниатюри.
- Използвайте бутоните за възпроизвеждане на дистанционното. → страница 13
- 1. Плъзнете превключвателя **POWER** надолу, за да включите захранването, и натиснете бутона **Възпроизвеждане** (), за да включите режим Възпроизвеждане.
- 2. Отворете LCD екрана.
 - Регулирайте яркостта или цветовете на LCD екрана.
→ страница 70
 - Настройте подходящ носител за съхранение.
→ страница 31
 - (Ако искате да записвате върху карта с памет или диск, поставете карта с памет. или диск!)
- 3. Докоснете раздел Филм ().
 - Появява се изглед с индекс на миниатюри. От миниатюриите е осветена тази на последния създаден или възпроизведен файл.
 - За да промените текущата страница с миниатюри, докоснете раздел Нагоре () или Надолу ().
- 4. Докоснете желаният от вас филм.
 - Избраният файл се показва на екрана и се възпроизвежда автоматично.
 - Избраният филм се възпроизвежда според настройките за възпроизвеждане. → страница 69
 - За да спрете възпроизвеждането, докоснете раздел Връщане ().
- Елементите свързани с възпроизвеждането изчезват от екрана и няколко секунди след това възпроизвеждането започва.
- Появяват се отново, ако докоснете която и да е точка на екрана. Всяко натискане на бутона **Дисплей** () / **CHECK**, включва и изключва екранното меню.
- В зависимост от обема на данните за възпроизвеждане, възможно е да измине малко време, преди да се появят изображенията за възпроизвеждане.
- Филмите редактирани на компютър не могат да се възпроизведат с тази DVD видеокамера.
- Филмите записани с друга видеокамера не могат да се възпроизведат с тази DVD видеокамера.






Reglarea volumului

- Apăsati fila Volum () de pe ecranul LCD.
- Puteți controla volumul utilizând fila reducere () sau creștere () de pe ecranul LCD.
- Puteți asculta sunetul înregistrat prin intermediul boxei încorporate.
- Nivelul poate fi reglat între valorile 0 și 19.






 Dacă închideți ecranul LCD în timpul redării, sunetul nu se va mai auzi din difuzor.

Diverse operații de redare








Redare / Pauză / Oprire

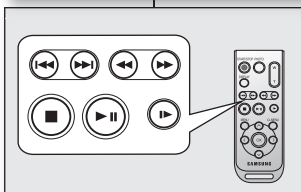
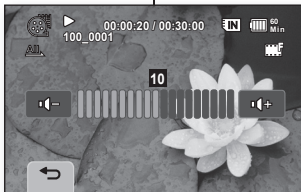
- Funcțiile Redare și Pauză sunt alternate când apăsați fila Redare () / Pauză () în timpul redării. Apăsati fila Revenire () pentru a opri redarea.
- Filele corelate cu redarea vor reapărea la atingerea oricărui punct de pe ecranul LCD în timpul redării. Atingeți filele de redare pentru a întrerupe temporar sau a relua redarea.
- Puteți efectua aceeași operație utilizând telecomanda () ().

Căutare prin redare




- În timpul redării, orice apăsare a filei Căutare înapoi () / Căutare înainte () crește viteza de redare.
 - Rata FPS (Căutare prin redare înapoi): $x2 \rightarrow x16 \rightarrow x2$
 - Rata FPS (Căutare prin redare înainte): $x2 \rightarrow x16 \rightarrow x2$
- Pentru a relua redarea normală, apăsați fila Redare ().
- Puteți efectua aceeași operație utilizând telecomanda () ().

Redare cu salt

- Apăsati fila Salt înapoi () / Salt înainte () în timpul redării.
- Când redati un suport de stocare, dacă apăsați fila Salt înainte (), se va trece la următorul film.
- Dacă apăsați fila Salt înapoi (), se va trece la începutul filmului.
- Dacă apăsați fila Salt înapoi () în decurs de 3 secunde de la începutul filmului, se va trece la începutul filmului precedent.
- Puteți efectua aceeași operație utilizând telecomanda () ().



Регулиране на силата на звука






- Докоснете раздел Сила на звука () върху LCD екрана.
- Можете да регулирате силата на звука, като използвате разделите за намаляване () или увеличаване () върху LCD екрана.
- Можете да чуете записания звук от вградения високоговорител.
- Силата на звука може да бъде регулирана между 0 и 19.








Ако затворите LCD екрана по време на възпроизвеждане, няма да чувате звука от високоговорителя.

Различни операции при възпроизвеждане



Възпроизвеждане / Пауза / Стоп

- Функциите Възпроизвеждане и Пауза се редуват, когато докоснете раздел Възпроизвеждане () / Пауза () по време на възпроизвеждане. Докоснете раздел Бръщане (), за да спрете възпроизвеждането.
- Появяват се отново, ако докоснете калото и да е точка на екрана по време на възпроизвеждане. Докоснете разделите за възпроизвеждане, за да поставите на пауза или да подновите изпълнението.
- Можете да изпълните същата операция, като използвате дистанционното () ().

Възпроизвеждане с търсене

- По време на възпроизвеждане, всяко докосване на раздел Търсене назад () / Търсене напред () увеличава скоростта на възпроизвеждане.
 - FPS (Търсене при възпроизвеждане назад) - скорост: $x2 \rightarrow x16 \rightarrow x2$
 - FPS (Търсене при възпроизвеждане напред) - скорост: $x2 \rightarrow x16 \rightarrow x2$
- За да подновите нормалното възпроизвеждане, докоснете раздел Възпроизвеждане ().
- Можете да изпълните същата операция, като използвате дистанционното () ().

Възпроизвеждане с пропускане

- Докоснете раздел Възпроизвеждане назад с пропускане () / Възпроизвеждане напред с пропускане () по време на възпроизвеждане.
- Когато Възпроизвеждате от носител, ако докоснете раздел Възпроизвеждане напред с пропускане (), се прескача до следващия филм.
- Ако докоснете раздел Възпроизвеждане назад с пропускане (), възпроизвеждането се връща в началото на филма.
- Ако докоснете раздел Възпроизвеждане назад с пропускане () в рамките на 3 секунди от началото на филма, възпроизвеждането се връща до началото на предишния филм.
- Можете да изпълните същата операция, като използвате дистанционното () ().

redare

Redare cu încetinitorul

- Оricând apăsați fila Cu încetinitorul înapoi (◀) / Cu încetinitorul înainte (▶) în timp ce redarea este intreruptă, puteți reda filmul înainte sau înapoi la viteza de 1/2x.
- Pentru a relua redarea normală, apăsați fila Redare (▶).
- Puteți reda imaginea înainte la viteza 1/2x utilizând butonul Redare cu încetinitorul (◀) de pe telecomandă.
- Când apăsați unul dintre butoanele (◀) sau (▶) de pe telecomandă în timpul redării cu încetinitorul, redarea se va realiza cu încetinitorul, înainte sau înapoi.

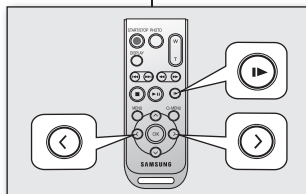
VIZUALIZAREA FOTOGRAFIILOR

- Această funcție este disponibilă numai în modul Redare.
- Puteți reda și vizualiza fotografiile înregistrate pe suportul de stocare (memorie încorporată sau card de memorie).
- 1. Gisați în jos comutatorul **POWER** pentru a porni camera și apăsați butonul **Redare** (▶) pentru a seta modul de redare.
- 2. Deschideți ecranul LCD.
 - Ajustați luminozitatea sau culoarea ecranului LCD.
 - Pagina 70
 - Setări suport de stocare adecvat. Pagina 31
 - (Dacă doriți să redați de pe cardul de memorie, introduceți cardul de memorie. Discurile DVD nu suportă modul foto pe această cameră video.)
- 3. Apăsați fila Foto (📷).
 - Va apărea indexul de miniaturi.
 - Pentru a modifica pagina de miniaturi curentă, apăsați fila sus (▲) sau jos (▼).
- 4. Apăsați o fotografie dorită.
 - Apăsați fila imagine anterioară (◀) / imagine următoare (▶), pentru a căuta fotografia dorită.
 - Pentru a vizualiza imaginea precedentă, apăsați fila imagine anterioară (◀).
 - Pentru a vizualiza imaginea următoare, apăsați fila imagine următoare (▶).
 - Plasați și țineți degetul pe fila imagine anterioară (◀) sau imagine următoare (▶) pentru a căuta rapid o imagine. Numărul imaginii se schimbă la căutare, deși imaginea nu se schimbă.
- 6. Pentru a reveni la indexul de miniaturi, apăsați fila Revenire (↶).



- Toate pictogramele și filele dispar sau apar când apăsați butonul **Afișare** (□) / **iCHECK** de pe camera video.
- Timpul de încărcare poate varia în funcție de dimensiunea imaginii.
- Orică imagine mare realizată cu alt dispozitiv va fi redată ca miniatură.

възпроизвеждане



Бавно възпроизвеждане

- Винаги когато докоснете раздел Бавно възпроизвеждане назад (◀) / Бавно възпроизвеждане напред (▶) по време на пауза, можете да възпроизвеждате филм напред или назад при скорост 1/2x.
- За да възобновите нормалното възпроизвеждане, докоснете раздел Възпроизвеждане (▶).
- Можете да възпроизвеждате напред при скорост 1/2x като използвате бутона Бавно възпроизвеждане (◀) на дистанционното.
- При натискане на бутоните (◀) или (▶) на дистанционното управление по време на бавно възпроизвеждане се получава право или обратно бавно изпълнение.

РАЗГЛЕЖДАНЕ НА ФОТО ИЗОБРАЖЕНИЯ


- Тази функция работи само в режим Възпроизвеждане.
- Можете да възпроизвеждате и разглеждате фото изображения записани на носител (вградена памет или карта с памет).
- 1. Плъзнете превключвателя **POWER** надолу, за да включите захранването, и натиснете бутона **Възпроизвеждане** (▶), за да включите режим Възпроизвеждане.
- 2. Отворете LCD екрана.
 - Регулирайте яркостта или цветовете на LCD екрана.
 - Настройте подходящ носител. Pagina 31
 - (Ако искате да възпроизвеждате от картата с памет, поставете картата с памет. DVD дисковете не поддържат режим на снимки при тази видеокамера.)
- 3. Докоснете раздел Снимка (📷).
- Появява се изглед с индекс на миниатюри.
- За да промените текущата страница с миниатюри, докоснете раздел Нагоре (▲) или Надолу (▼).
- 4. Докоснете желаното от вас фото изображение.
- 5. Докоснете раздел Предишно изображение (◀) / следващо изображение (▶), за да търсите желаното фото изображение.
 - За да видите предишното изображение, докоснете раздел Предишно изображение (◀).
 - За да видите следващото изображение, докоснете раздел Следващо изображение (▶).
 - Поставете и задръжте пръста си върху раздел Предишно изображение (◀) или Следващо изображение (▶), за да потърсите бързо някакво изображение. Възстанови номерът на изображението се сменя по време на търсене.
- 6. За да се върнете в изглед на индекс на миниатюри, докоснете раздел Връщане (↶).



- Всички икони и раздели изчезват или се появяват, когато натиснете бутона **Дисплей** (□) / **iCHECK** на камерата.
- Времето за зареждане може да е различно, в зависимост от размера на изображението.
- Всяко голямо изображение, заснето с друго устройство, ще бъде показано като миниатюра.


Пенгу а визуализира о презентаре де диapositive

Setați funcția de prezentare diapositive la redare continuă.

1. Apăsăți fila Meniu () din indexul de miniaturi sau modul de afișare a unei singure imagini.

- Va apărea meniul.

2. Apăsăți "Slide Show."

- Este afișat indicatorul (). Prezentarea diapositivelor va începe cu imaginea curentă.
- Toate imaginile vor fi redate la rând, timp de 2~3 secunde fiecare.

- Pentru a opri prezentarea de diapositive, apăsați orice punct de pe ecranul LCD.

- Apăsăți fila Meniu () → "Slide Show" pentru a reporni prezentarea.

Пенгу а визуализира имажина următoare sau anterioară


Trageți degetul de la stânga la dreapta pentru a selecta imажина anterioară pe ecranul LCD și invers pentru a selecta imажина următoare. Această funcție este disponibilă și în modul de redare a filmelor.



<Slide Show>


За да разгледате слайдшоу


Настройте функцията слайдшоу за непрекъснато показване.

1. Докоснете раздел Меню () в изглед на индекс на миниатюри или в режим на показване на отделно изображение.

- Показва се менюто.

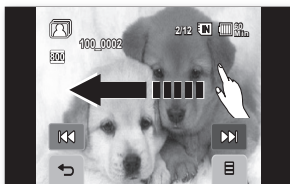
2. Докоснете "Slide Show."

- Показва се индикаторът (). Слайдшоуто ще започне от текущото изображение.
- Всички изображения ще бъдат възпроизведени последователно, в продължение на 2~3 секунди всяко.

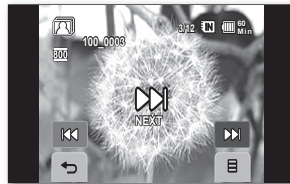
- За да спрете слайдшоуто, докоснете която и да е точка на LCD екрана.
- Докоснете раздел Меню () → "Slide Show", за да стартирате слайдшоуто отново.

За да видите предишния или следващия образ

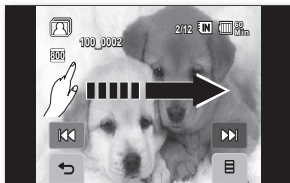
Плъзнете пръст отляво надясно, за да изберете предишния образ на LCD екрана, и обратно, за да изберете следващия. Тази функция е налична също и в режим Филми.



<Present image>



<Next image>



<Present image>



<Previous image>

conectare

Путеți vizualiza fotografiile și imaginile video înregistrate pe un ecran mare conectând camera video DVD la un televizor.

CONECTAREA LA UN TV

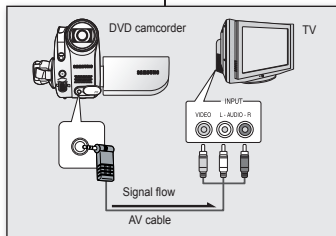
- Pentru a vă reda înregistrările, televizorul trebuie să fie compatibil PAL. ▶pagina 105
- Vă recomandăm utilizarea unui adaptor pentru curent alternativ ca sursă de alimentare pentru camera video DVD.

Utilizați cablul AV furnizat pentru a conecta camera video DVD la un TV după cum urmează:

1. Conectați capătul cablului AV cu un singur ștecher la mufa AV a camerei video.
2. Conectați celălalt capăt cu video (galben) și cablurile audio stânga(alb)/dreapta(roșu) la TV.



- Pentru mai multe informații despre conectare, consultați manualul de utilizare al dispozitivului conectat.
- Înainte de conectare, asigurați-vă că volumul televizorului este dezactivat; altfel, poate fi cauzată redarea prin difuzoarele televizorului.
- Conectați cu atenție cablurile de intrare și ieșire la conexiunile corespunzătoare ale dispozitivului cu care este utilizată camera video DVD.



Vizualizarea pe ecranul TV

1. Porniți televizorul și setați selectorul de intrare la conexiunea de intrare la care este conectată camera video DVD.
 - Acesta este adesea numit "linie". Consultați manualul de instrucțiuni al televizorului pentru modul de comutare a intrării TV.
2. Porniți camera video DVD.
 - Glisați în jos comutatorul **POWER** și apăsați butonul **Redare** ([]) pentru a seta modul de redare. ▶pagina 21
 - Deschideți ecranul LCD și setați suportul de stocare adecvat. ▶pagina 31
 - Imaginea de pe camera video DVD va apărea pe ecranul TV.
3. Realizați redarea.
 - Puteți reda, înregistra sau seta în meniu în timp ce vizualizați pe ecranul TV.



- Ajustați volumul televizorului.
- Telecomanda este utilă când operați camera video DVD în timp ce vizualizați o imagine pe ecranul TV.
- Dacă pe dispozitivul conectat (TV, etc) este disponibilă numai o singură intrare audio, utilizați cablul audio cu mufă albă (Audio L).
- Când este redat un film protejat la copiere, nu va apărea nicio imagine pe ecranul TV.
- Când "TV Display" este dezactivat, meniurile nu sunt afișate pe ecranul televizorului.
- Informația că această cameră video DVD înregistrează va apărea pe ecranul TV: Apăsați butonul **Afișare** ([]) / **CHECK** pentru a comuta starea de afișare. ▶pagina 26
- Când camera este în apropierea altor dispozitive sau volumul este ridicat, poate surveni fenomenul de microfonie. Țineți camera video DVD la distanță față de alte dispozitive conectate.

свързване

Можете да гледате записани филми и фото изображения на голям екран, като свържете DVD видеокамерата към телевизор.

СВЪРЗВАНЕ КЪМ ТЕЛЕВИЗОР

- За да възпроизведете вашите записи, телевизорът трябва да бъде PAL съвместим. ▶страница 105
- Препоръчваме да използвате адаптер за променлив ток като източник на захранване за DVD видеокамерата.

Използвайте предоставения AV кабел, за да свържете DVD видеокамерата към телевизор, както следва:

1. Свържете края на AV кабела с единичния щепсел към AV изхода на видеокамерата.
2. Свържете другия край с Видео (жълто) и ляво (бяло)/дясно (червено) аудио кабелите към телевизора.



- За повече информация относно свързването, направете справка в ръководството за потребителя на свързаното устройство.
- Преди да направите свързването, уверете се, че силата на звука на телевизора е намалена; ако забравите това, може да се получи обратна връзка от високоговорителите на телевизора.
- Свържете внимателно входните и изходните кабели на съответните връзки на устройството, с което се използва DVD видеокамерата.

Преглед на телевизионния екран

1. Включете телевизора и настройте изборителя на входен сигнал към входната връзка, към която е свързана DVD видеокамерата.
 - Често пъти това е "linie". Направете справка в ръководството за телевизора за това, как да превключите входния сигнал на телевизора.
2. Включете DVD видеокамерата.
 - Натиснете превключвателя **POWER** надолу и натиснете бутона **Възпроизвеждане** ([]), за да зададете режим Възпроизвеждане. ▶страница 21
 - Отворете LCD екрана и настройте подходящ носител. ▶страница 31
 - Изображението от DVD видеокамерата ще се появи на телевизионния екран.
3. Задействайте възпроизвеждането.
 - Можете да възпроизвеждате запис или да правите настройки в менюто, докато гледате на вашия телевизионен екран.



- Регулирайте силата на звука на телевизора.
- Дистанционното е полезно, когато работите с DVD видеокамерата и гледате изображение на телевизионен екран.
- Ако на свързаното устройство (телевизор и т.н.) е наличен само моно аудио вход, използвайте аудио кабела с белия жак (Audio L).
- Когато възпроизвеждате филм със защита срещу копиране, на екрана на телевизора няма да се появи образ.
- Когато "TV Display" е зададено на Off, менюто не се показва на телевизионния екран.
- Информацията, че DVD видеокамерата записва, ще се появи на телевизионния екран: Натиснете бутона **Дисплей** ([]) / **CHECK**, за да включите състоянието на дисплея. ▶страница 26
- Когато DVD камерата е близо до други устройства или силата на звука е висока, може да се появи вибриране. Дръжте DVD камерата далеч от други свързани устройства.

Афишarea imaginii в функция de rata ecranului TV

Rata de вregistrare	TV Panoramic (16:9)	4:3 TV
Imagini вregistrare в формат 16:9 (16:9 Panoramic: Pornit) <ul style="list-style-type: none"> • Filme 		
Fotografii вregistrare в формат 4:3 (16:9 Panoramic: Oprit) <ul style="list-style-type: none"> • Filme • Fotografii 		

- Консултации страница 64 pentru setarea "16:9 Panoramic".

Дублиране pe recordere VCR sau DVD/HDD

Путеți dubla imagini redatate pe această cameră video DVD pe alte dispozitive video, cum ar fi recorderele VCR sau DVD/HDD. Utilizați cablul AV furnizat pentru a conecta camera video DVD la al dispozitiv video, așa cum este prezentat în imaginea următoare:

1. Gisiți în jos comutatorul **POWER** pentru a porni camera și apăsați butonul **Redare** () pentru a seta modul de redare. ➔ pagina 21
2. Deschideți ecranul LCD.
 - Setati suportului de stocare adecvat. ➔ pagina 31
3. Apăsați filmul вregistrat (дублат) в визуализацията миниатюра.
4. Apăsați butonul вregistrare de pe dispozitivul conectat.
 - Camera video DVD va вncepe redarea iar dispozitivul de вregistrare o va dubla.



- Консултации "Capitolul editare" pentru a crea o listă de redare, prin selectarea sценelor дорите dintre cele вregistrate pe camera video DVD. ➔ paginile 80-84
- Se aude sunet de la difuzor. Dacă volumul este prea mare, poate interveni зgomot pe imaginea dubлатă.
- Asigurați-vă să utilizați adaptorul AC pentru a alimenta camera video DVD, pentru a preveni descărcarea bateriei в timp ce вregistrати pe alt dispozitiv video.

Показване на изображение в зависимост от размерите на телевизионния екран

Съотношение при запис	Широк екран (16:9) TV	4:3 TV
Изображения записани при съотношение 16:9 (16:9 широк екран: Включено) <ul style="list-style-type: none"> • Фильми 		
Фото изображения записани при съотношение 4:3 (16:9 широк екран: Изключено) <ul style="list-style-type: none"> • Фильми • Фото изображения 		

- Вж. страница 64 за настройката "16:9 широк екран".

Копиране на видеокасетофони или DVD/HDD рекордери

Можете да копирате филми, възпроизвеждани с тази DVD видеокамера, на други видео устройства, като видеокасетофони или DVD/HDD рекордери. Използвайте приложения AV кабел, за да свържете DVD видеокамерата към друго видео устройство, както е показано на следната илюстрация:

1. Плъзнете превключателя **POWER** надолу, за да включите храняването, и натиснете бутона **Възпроизвеждане** (), за да зададете режим Възпроизвеждане. ➔ страница 21
2. Отворете LCD екрана.
 - Настройте подходящ носител. ➔ страница 31
3. Докоснете записания (копирания) филм в изглед на миниатюри.
4. Натиснете бутона за запис на свързаното устройство.
 - DVD видеокамерата започва възпроизвеждането, а записващото устройство ще го копира.



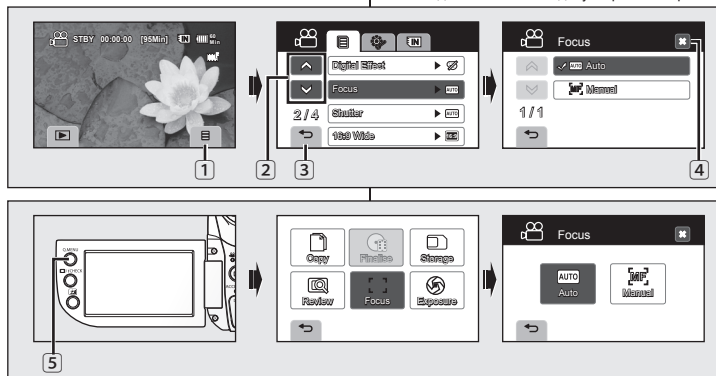
- Вж. "Глава Редактиране", за да създадете списък за възпроизвеждане с избиране на желаните сцени от записаните с тази DVD видеокамера. ➔ страници 80-84
- От високоговорителя се чува звук. Ако силата на звука е твърде голяма, в копираното изображение може да влезе шум.
- Непременно използвайте адаптера за променлив ток, за да храните DVD видеокамерата, за да избегнете изключване поради изтощение на батерията по време на записване на друго видео устройство.

utilizarea elementelor de meniu

Puteți utiliza cu mai multă ușurință camera video DVD prin setarea meniurilor legate de înregistrare, redare și setare.

UTILIZAREA MENIULUI ȘI MENIULUI RAPID

- Puteți modifica setările de meniu pentru a personaliza camera video DVD. Accesați ecranul de meniu dorit urmând pașii de mai jos și modificați variatele setări.



- Utilizarea panoului tactil, puteți selecta și naviga cu ușurință în meniu.

- Fila Meniu (): Utilizați-o pentru a intra în meniu.
- Fila Sus () / Jos (): Utilizați-o pentru a modifica pagina anterioară sau următoare.
- Fila Revenire (): Utilizați-o pentru a trece la meniul anterior sau pentru a ieși din meniu.
- Fila Ieșire (): Utilizați-o pentru a ieși din meniu.
- Butonul Q.MENU : Utilizați-l pentru a intra în meniul rapid. Meniul rapid permite accesarea mai ușoară a meniurilor utilizate frecvent fără să utilizați fila Meniu ().



- Meniul nu poate fi utilizat în modul EASY Q și modul Înregistrare.
- Elementele accesibile în meniul și în meniul rapid variază în funcție de modul de operare. Pentru elementele accesibile, consultați paginile 54-56.

използване на елементите от менюто

Можете да използвате DVD видеокамерата по-лесно, като настройвате менюта свързани със записването, възпроизвеждането и настройките.

РАБОТА С МЕНЮ И БЪРЗО МЕНЮ

- Вие можете да промените настройките на менюто, за да персонализирате вашата DVD видеокамера. Отворете екрана на желаното меню като следвате стъпките по-долу и промените различните настройки.

- Като използвате тактилния панел, можете лесно да направите вашия избор и да се движите през менюто.

- Раздел Меню (): Използвайте го, за да влезете в менюто.
- Раздел Нагоре () / Надолу (): Използвайте го за смяна на предишната или следващата страница.
- Раздел Връщане (): Използвайте го, за да преминете към предишното меню или за да излезете от менюто.
- Раздел Изход (): Използвайте го, за да излезете от менюто.
- Бутон Q.MENU: Използвайте го, за да влезете в бързото меню. Бързото меню предоставя по-лесен достъп до често използвани менюта, без да се използва раздел Меню ().



- Менюто не може да се използва в режим на запис и режим EASY Q.
- Достъпните елементи в менюто и бързото меню са различни, в зависимост от режима на работа. За достъпните елементи, вж. страници 54-56.

utilizarea elementelor de meniu

ELEMENTELE DE MENIU

- Elementele de meniu accesibile pot varia în funcție de modul de operare.
- Pentru detalii despre operare, consultați paginile corespunzătoare.

Elementele meniului Înregistrare (📷)

Mod de funcționare	Film (📷)	Foto (📷)	Valoare prestabilită	Pagina
Scene Mode(AE)	●	X	Auto	57
Resolution	X	●	800 x 600	68
White Balance	●	●	Auto	58
Exposure	●	●	Auto	59
Anti-Shake(HIS)	●	X	Off	60
Digital Effect	●	X	Off	61
Focus	●	●	Auto	62
Shutter	●	X	Auto	63
16:9 Wide	●	X	On	64
Quality	●	●	Fine	64
Wind Cut	●	X	Off	65
Back Light	●	●	Off	65
C. Nite	●	X	Off	66
Digital Zoom	●	X	Off	67

● : posibil, X : imposibil



- Unele elemente nu vor apărea, în funcție de tipul suportului de stocare.
- Există unele funcții pe care nu le puteți activa simultan, când utilizați fila Meniu (📷) sau butonul **Q.MENU**. Nu puteți selecta elementele de meniu gri de pe ecran. Consultați secțiunea depanare pentru exemple de combinații inoperabile a funcțiilor și elementelor de meniu. ➡ pagina 116

използване на елементите от менюто

ЕЛЕМЕНТИ ОТ МЕНЮТО

- Достъпните елементи в менюто са различни, в зависимост от режима на работа.
- За подробности при работата, вж. съответната страница.

Елементи от менюто за запис (📷)



Режим на работа	Филм (📷)	Снимка (📷)	Стойност по подразбиране	Стр.
Scene Mode(AE)	●	X	Auto	57
Resolution	X	●	800 x 600	68
White Balance	●	●	Auto	58
Exposure	●	●	Auto	59
Anti-Shake(HIS)	●	X	Off	60
Digital Effect	●	X	Off	61
Focus	●	●	Auto	62
Shutter	●	X	Auto	63
16:9 Wide	●	X	On	64
Quality	●	●	Fine	64
Wind Cut	●	X	Off	65
Back Light	●	●	Off	65
C. Nite	●	X	Off	66
Digital Zoom	●	X	Off	67

● : възможно, X : не е възможно



- Някои елементи няма да се появят, в зависимост от типа носител за съхранение на данни.
- Има някои функции, които не можете да задействате едновременно, когато използвате раздел Меню (📷) или бутон **Q.MENU**. Не можете да избирате сивите елементи от менюто на екрана. Вижте в раздела за отстраняване на неизправности за примери за неизползваеми комбинации от функции и елементи от менюто. ➡ страница 116

Elementele meniului Redare (📺)

Mod de funcționare		Film ()	Foto ()	Valoare prestabilită	Pagina
Play Option		●	X	Play All	69
Slide Show		X	●	-	49
Delete		●	●	-	76
Protect		●	●	-	75
Copy(numai memorie încorporată)	Multi Select to DVD	●	X	-	77
	All to DVD	●	X	-	77
	Multi Select to Card	●	●	-	77
	All to Card	●	●	-	77
Edit	Divide	●	X	-	78
	Combine	●	X	-	79
Print Mark(DPOF) (numai card de memorie)		X	●	-	91

● : posibil, X : imposibil

Setarea elementelor de meniu (⚙️)

Mod de funcționare	Valoare prestabilită	Pagina
Date/Time Set	-	69
Date/Time	Off	69
File No.	Series	70
LCD Control	Bright 18, Colour 18	70
Disc Manage	-	85-90
Storage Info	-	71
Format	-	71
Beep Sound	On	72
Shutter Sound	On	72
Auto Power Off	5Min	72
Remote	On	72
TV Display	On	73
USB Connect	Mass Storage	73
Default Set	-	73
Language	-	73
Calibration	-	74

Елементи от менюто за възпроизвеждане (📺)

Режим на работа		Филм (📺)	Снимка (📷)	Стойност по подразбиране	Стр.
Play Option		●	X	Play All	69
Slide Show		X	●	-	49
Delete		●	●	-	76
Protect		●	●	-	75
Copy(само за вградена памет)	Multi Select to DVD	●	X	-	77
	All to DVD	●	X	-	77
	Multi Select to Card	●	●	-	77
	All to Card	●	●	-	77
Edit	Divide	●	X	-	78
	Combine	●	X	-	79
Print Mark(DPOF) (само за карта с памет)		X	●	-	91

● : възможно, X : не е възможно

Елементи от менюто за настройка (⚙️)

Режим на работа	Стойност по подразбиране	Стр.
Date/Time Set	-	69
Date/Time	Off	69
File No.	Series	70
LCD Control	Bright 18, Colour 18	70
Disc Manage	-	85-90
Storage Info	-	71
Format	-	71
Beep Sound	On	72
Shutter Sound	On	72
Auto Power Off	5Min	72
Remote	On	72
TV Display	On	73
USB Connect	Mass Storage	73
Default Set	-	73
Language	-	73
Calibration	-	74

utilizarea elementelor de meniu

ELEMENTELE MENIULUI RAPID

- Elementele accesibile din meniul rapid pot varia în funcție de modul de operare.
- Pentru detalii despre operare, consultați paginile corespunzătoare.

Elementele meniului Înregistrare

Mod de funcționare	Film (📽)	Foto (📷)	Valoare prestabilită	Pagina
Copy	●	●	-	77/84
Finalise/Unfinalise (numai DVD)	●	X	-	87-90
Storage	●	●	Memory	31
Review	●	●	-	68
Focus	●	●	Auto	62
Exposure	●	●	Auto	59

● : posibil, X : imposibil

Elementele meniului Redare

Mod de funcționare	Film (📽)	Foto (📷)	Implicit	Pagina
Copy	●	●	-	77/84
Finalise/Unfinalise (numai DVD)	●	X	-	87-90
Storage	●	●	Memory	31
Delete All	●	●	-	76
Edit	Divide	X	-	78
	Combine	X	-	79
Playlist	●	X	-	80-84

● : posibil, X : imposibil



- Unele elemente nu vor apărea, în funcție de tipul suportului de stocare.
- Există unele funcții pe care nu le puteți activa simultan, când utilizați fila Meniu (📺) sau butonul Q.MENU. Nu puteți selecta elementele de meniu gri de pe ecran. Consultați secțiunea depanare pentru exemple de combinații inoperabile a funcțiilor și elementelor de meniu. ➡ pagina 116

използване на елементите от менюто

ЕЛЕМЕНТИ ОТ БЪРЗОТО МЕНЮ

- Достъпните елементи в бързото меню са различни, в зависимост от режима на работа.
- За подробности при работата вж. съответната страница.

Елементи от менюто за запис

Режим на работа	Филм (📽)	Снимка (📷)	Стойност по подразбиране	Стр.
Copy	●	●	-	77/84
Finalise/Unfinalise (само за DVD)	●	X	-	87-90
Storage	●	●	Memory	31
Review	●	●	-	68
Focus	●	●	Auto	62
Exposure	●	●	Auto	59

● : възможно, X : не е възможно

Елементи от менюто за възпроизвеждане

Режим на работа	ФИЛМ (📽)	СНИМКА (📷)	По подразбиране	Стр.
Copy	●	●	-	77/84
Finalise/Unfinalise (само за DVD)	●	X	-	87-90
Storage	●	●	Memory	31
Delete All	●	●	-	76
Edit	Divide	X	-	78
	Combine	X	-	79
Playlist	●	X	-	80-84

● : възможно, X : не е възможно



- Някои елементи няма да се появят, в зависимост от типа носител за съхранение на данни.
- Има някои функции, които не можете да задействате едновременно, когато използвате раздел Меню (📺) или бутон Q.MENU. Не можете да избирате същите елементи от менюто на екрана. Вижте в раздела за отстраняване на несправности за примери за неизползваеми комбинации от функции и елементи от менюто. ➡ страница 116

ELEMENTELE MENIULUI ÎNREGISTRARE (📺)

Puteți configura elementele de meniu pentru înregistrarea imaginilor video și foto.

Scene Mode(AE)

Această cameră video DVD setează automat viteza și deschiderea diafragmei în funcție de luminozitatea subiectului, pentru o înregistrare optimă: De asemenea, puteți specifica unul dintre cele 6 moduri în funcție de condiții, mediul de înregistrare sau scopul înregistrării.

Setări	Cuprins	Afișaj pe ecran
Auto	<ul style="list-style-type: none">- Creează automat balansul între subiect și fundal.- Se recomandă utilizarea în condiții normale.- Viteza diafragmei este ajustată automat în funcție de scenă.	Fără
Sports	<ul style="list-style-type: none">- Pentru înregistrarea persoanelor sau a obiectelor în mișcare rapidă. Dacă modul Sport este utilizat cu o lumină fluorescentă, s-ar putea ca imaginea să clipească. În acest caz, utilizați modul Auto pentru înregistrare.	
Portrait	<ul style="list-style-type: none">- Creați o adâncime mică a câmpului vizual, astfel încât persoana sau subiectul să apară pe un fundal neagresiv.- Modul Portrait este eficient când este utilizat în spații deschise.	
Spotlight	<ul style="list-style-type: none">- Previne supraexpunerea feței subiectului etc. când acesta se află sub o lumină puternică, ca în cazul unei nunți sau pe scenă.	
Beach/Snow	<ul style="list-style-type: none">- Previne subexpunerea feței subiectului etc., în locurile în care reflecția luminii este puternică, ca de ex. vara pe plajă sau pe o parte de schi.	
High Speed Shutter	<ul style="list-style-type: none">- Reduce fenomenul de neclaritate când înregistrați subiecți în mișcare rapidă, ca de ex. în golf sau tenis.	



- Puteți verifica modul de scenă (AE) pe afișajul de informare de pe ecran. Totuși, nu va apărea nimic în modul Auto.
- Această funcție va fi setată la "Auto" în modul EASY Q.
- Această funcție poate fi setată numai în modul Film.

ЕЛЕМЕНТИ ОТ МЕНИЮТО ЗА ЗАПИС (📺)

Можете да настроите елементи от менюто за запис на филми и фото изображения.

Scene Mode(AE)

Тази DVD видеокамера настройва автоматично скоростта на затвора и блендата според яркостта на обекта, с цел оптимално заснемане: Можете да посочите и един от шест режима в зависимост от условията, средата на заснемане или целта на заснемането.

Настройки	Съдържание	Показване на екрана
Auto	<ul style="list-style-type: none">- Автоматично балансиране на обекта и фона.- Да се използва при нормални условия.- Скоростта на затвора се регулира автоматично в зависимост от сцената.	Няма
Sports	<ul style="list-style-type: none">- За заснемане на бързо движещи се хора или обекти. Ако режим Спорт се използва при флуоресцентно осветление, изображението може да примигва. В такъв случай използвайте автоматичен режим за заснемане.	
Portrait	<ul style="list-style-type: none">- Създава малка дълбочина на полето, така че лицето или обектът да се явява на по-мек фон.- Портретният режим е най-ефективен, когато се използва на открито.	
Spotlight	<ul style="list-style-type: none">- Предотвратява преекспонацията на лицето на обекта и т. н., когато върху обекта попада силна светлина, например на сватба или на сцена.	
Beach/Snow	<ul style="list-style-type: none">- Предотвратява недостатъчната експонация на лицето на обекта и т. н., на място с интензивно отражение на светлина, например през лятото на плаж или на ски писта.	
High Speed Shutter	<ul style="list-style-type: none">- Намалява размазването при заснемане на бързо движещи се обекти, например при игра на голф или тенис.	



- Можете да проверите избрания режим на сцена (AE) на информационния дисплей на екрана. В автоматичен режим обаче няма да се появи нищо.
- Тази функция се задава да бъде "Auto" в режим EASY Q.
- Тази функция може да се настройва само в режим Филм.

utilizarea elementelor de meniu

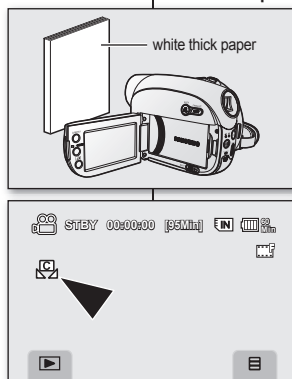
White Balance

Această cameră video DVD reglează automat culoarea subiectului. Modificați setarea balansului de alb în funcție de condițiile de înregistrare.

Setări	Cuprins	Afișaj pe ecran
Auto	Această opțiune este utilizată în general pentru a controla automat balansul de alb.	Fără
Daylight	Această opțiune controlează balansul de alb în funcție de ambianța spațiului deschis, în special pentru prim planuri și când subiectul are o singură culoare dominantă.	
Cloudy	Această opțiune este utilizată la înregistrările pe timp înnoțat.	
Fluorescent	Această opțiune este utilizată când efectuați o înregistrare într-un spațiu cu lumini fluorescente albe.	
Tungsten	Această opțiune este utilizată când împrejurimile sunt luminate cu o lumină tungsten mai slabă de 3200K.	
Custom WB	Puteți regla balansul de alb manual pentru a corespunde sursei de lumină sau situației	

Setarea manuală a balansului de alb

1. Apăsăți "Custom WB."
Indicatorul "Set White Balance" este afișat.
2. Încadrați un obiect alb, cum ar fi o foaie de hârtie, astfel încât să umple ecranul.
Utilizați un obiect care nu este transparent.
 - Dacă obiectul care umple ecranul nu este focalizat, corectați focalizarea utilizând "Manual Focus." → pagina 62
3. Apăsăți fila OK ().
Setarea balansului de alb va fi aplicată iar indicatorul () este afișat.



използване на елементите от менюто

White Balance

Тази DVD видеокамера регулира автоматично цвета на обекта. Променете настройката на баланса на бялото в зависимост от условията на заснемане.

Настройки	Съдържание	Показване на екрана
Auto	Тази опция обикновено се използва за автоматично управление на баланса на бялото.	Няма
Daylight	Тази опция регулира баланса на бялото според външните условия, особено при едър план и когато обектът е с доминиращ цвят.	
Cloudy	Тази опция се използва, когато заснемате при облачно време.	
Fluorescent	Тази опция се използва, когато правите заснемане при бяло луминесцентно осветление.	
Tungsten	Тази опция се използва, когато средата е с по-малка цветова температура от 3200K при лампи с вольфрамова нажежаема жичка.	
Custom WB	Можете да регулирате ръчно баланса на бялото, за да съответства на източника на светлина или на ситуацията	

Ръчно настройване на баланса на бялото

1. Докоснете "Custom WB."
Показва се индикатора "Set White Balance".
2. Хванете в кадър бял обект, например лист бяла хартия, така, че да изпълни екрана.
Използвайте непрозрачен обект.
 - Ако обектът, който изпълва екрана, не е на фокус, коригирайте фокуса чрез "Manual Focus." → страница 62
3. Докоснете раздел OK ().
Настройката за баланс на бялото ще бъде приложена и индикаторът () ще се покаже.



- Un subject poate fi înregistrat în diverse condiții de lumină în interior (natural, fluorescent, lumină de lămpă etc.). Pentru că temperatura de culoare variază în funcție de sursa de lumină, tenta subiectului va varia în funcție de setările balansului de alb. Utilizați această funcție pentru a obține un rezultat natural.
- Este recomandat să specificați **"Digital Zoom: Off"** (→ pagina 67) înainte de a seta balansul de alb.
- Nu utilizați un obiect colorat la setarea balansului de alb: Nuanța corespunzătoare nu poate fi setată.
- Această funcție va fi setată la **"Auto"** în modul EASY Q.
- Resetați balansul de alb dacă se schimbă condițiile de iluminare.
- La înregistrarea obișnuită în spații deschise, setarea la auto poate oferi rezultate mai bune.

Exposure

Camera video DVD ajustează de regulă automat expunerea. De asemenea, puteți ajusta expunerea în funcție de condițiile de înregistrare.

Setări	Cuprins	Afișaj pe ecran
Auto	Această opțiune reglează automat luminozitatea imaginii, în concordanță cu condițiile de lumină ale mediului înconjurător.	Fără
Manual	Puteți regla manual luminozitatea unei imagini. Reglați luminozitatea când subiectul este prea luminos sau prea întunecat.	21

Setarea manuală a expunerii:

Când setați manual expunerea, setarea implicită va apărea ca valoarea ajustată automat în funcție de condițiile de iluminare ale mediului.

Apăsăți fila **reducere** (—) sau **creștere** (+) pentru a ajusta expunerea în timp ce vizualizați imaginea pe ecranul LCD. Valoarea ajustată este aplicată imediat după ce apăsați fila (—) sau (+).

- Valoarea expunerii poate fi setată între **"0"** și **"29."**



- Даден обект може да бъде заснет при различни светлинни условия на закрито (естествена светлина, флуоресцентна светлина, на свещи, и т. н.). Тъй като цветовата температура е различна в зависимост от светлинния източник, оттенъкът на обекта ще бъде различен, в зависимост от настройките на баланса на бялото. Използвайте тази функция за по-естествен резултат.
- Препоръчва се да посочите **"Digital Zoom: Off"** (→ страница 67), преди да настроите баланса на бялото.
- Не използвайте цветен предмет, когато настройвате баланса на бялото: Не може да се зададе подходящият оттенък.
- Този функция се задава да бъде **"Auto"** в режим EASY Q.
- Ако светлинните условия се променят, нулирайте баланса на бялото.
- По време на нормално заснемане на открито, задаването на автоматичен режим може да даде по-добри резултати.

Exposure

DVD видеокамерата обикновено регулира експонацията автоматично. Можете също ръчно да регулирате експонацията, в зависимост от условията на заснемане.

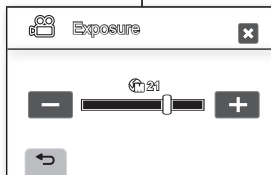
Настройки	Съдържание	Показване на екрана
Auto	Този опция автоматично настройва яркостта на образа в съответствие с условията на осветяване на околната среда.	Няма
Manual	Можете да регулирате яркостта на изображението ръчно. Регулирайте яркостта, когато обектът е твърде ярък или твърде тъмен.	21

Ръчна настройка на експонацията:

Когато настройвате ръчно експонацията, настройката по подразбиране се появява при автоматичното регулиране според условията на осветяване на средата.

Докоснете раздела за намаляване (—) или увеличаване (+), за да регулирате експонацията, като същевременно наблюдавате изображението на LCD екрана. Регулираната стойност се прилага, след като докоснете раздел (—) или (+).

- Стойността на експонацията може да се зададе между **"0"** и **"29."**



utilizarea elementelor de meniu

Expunerea manuală este recomandată în următoarele situații:

- Când filmati contre-jour sau când fundalul este prea luminos.
- Când înregistrați pe un fundal natural care reflectă lumina, ca de ex. pe o plajă sau o parte de schi.
- Când fundalul este prea întunecat sau subiectul este prea luminos.



- Puteți modifica manual valoarea expunerii când este selectată funcția **"Scene Mode(AE)"**, au prioritate modificările manuale.
- Această funcție va fi setată la **"Auto"** în modul EASY Q.

Anti-Shake(HIS)

Corectează parații, când utilizați funcția zoom pentru a înregistra o imagine mărită.

Setări	Cuprins	Afișaj pe ecran
Off	Dezactivează funcția.	Fără
On	Compensează imaginile necorespunzătoare cauzate de tremuratul camerei, mai ales în cazul imaginilor mărite.	



- Modul EASY Q setează automat **"Anti-Shake(HIS)"** la **"On."**
- când **"Anti-Shake(HIS): On"** este setat, va exista o ușoară diferență între mișcarea efectivă și mișcarea de pe ecran.
- Se poate ca tremuratul masiv al camerei să nu fie în întregime corectat chiar dacă **"Anti-Shake(HIS) On"** este setat. Țineți camera video DVD cu ambele mâini.
- Este recomandat să specificați **"Anti-Shake(HIS): Off"** când utilizați camera video DVD pe un birou sau trepid (nu este livrat cu camera).
- Când înregistrați imagini cu o mărime de 26x sau mai mare iar **"Anti-Shake(HIS)"** este setat la **"On"** în locații întunecate, imaginile-după pot ieși în evidență. În acest caz, recomandăm utilizarea unui trepid (nu este livrat cu camera) și setarea **"Anti-Shake(HIS)"** la **"Off"**
- Această funcție poate fi setată numai în modul Film.

използване на елементите на МЕНЮТО

Ръчна експонация се препоръчва в изброените по-долу ситуации:

- При заснемане с осветяване отзад или когато фонът е твърде ярък.
- При заснемане върху отразяващ естествен фон, например плаж или ски писта.
- Когато фонът е прекалено тъмен или обектът е ярък.



- Ако ръчно промените стойността на скоростта на експонацията, когато е избрана функцията **"Scene Mode(AE)"**, първо се прилагат ръчните промени.
- Тази функция ще бъде зададена като **"Auto"** в режим EASY Q.

Anti-Shake(HIS)

Когато използвате увеличение, за да заснемате увеличен образ на обекта, това ще коригира размитостта в заснетото изображение.

Настройки	Съдържание	Екранен дисплей
Off	Деактивира функцията.	Няма
On	Компенсират нестабилни образи, предизвикани от треперенето на камерата, особено при голямо увеличение.	



- Режимът EASY Q автоматично настройва **"Anti-Shake(HIS)"** на **"On"**.
- Когато е зададено **"Anti-Shake(HIS): On"**, ще има малка разлика между действителното движение и движението на екрана.
- Силното треперене на камерата може да не се коригира изцяло, дори и ако е зададено **"Anti-Shake(HIS): On"**.
Хванете здраво DVD видеокамерата с две ръце.
- Препоръчва се да зададете **"Anti-Shake(HIS): Off"** когато използвате DVD видеокамерата с памет върху маса или статив (не влиза в комплектовката при закупуване)
- Когато сте на тъмно място и записвате картина с 26-кратно и по-голямо увеличение и **"Anti-Shake(HIS)"** е зададено на **"On"**, възможно е изтъняването на остатъчни изображения. В такъв случай препоръчваме използването на статив (не влиза в комплектовката при закупуване) и задаване на **"Anti-Shake(HIS)"** в състояние **"Off"**.
- Тази функция може да се настройва само в режим Филм.

Digital Effect

Ефектите дигитални ви permit să dați înregistrărilor dvs. un aspect creativ. Selectați efectul дигитален адекватно за типа на изображението, на което искате да създадете ефекта. Există 10 tipuri de efecte дигитални.

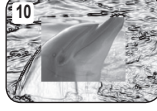
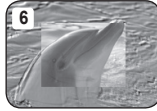
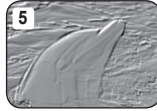
Setări	Cuprins	Afișaj pe ecran
Off	Dezactivează funcția.	Fără
1 Black & White	Acest mod convertește изображението в черно-бяло.	
2 Sepia	Acest mod дава на изображението червено-кафяво цвят.	
3 Negative	Acest mod inversează цветовете, създавайки негатив на изображението.	
4 Art	Acest mod дава на изображението изглед на гранулат.	
5 Emboss1	Acest mod създава ефект 3D (embosare).	
6 Emboss2	Acest mod създава ефект 3D (embosare) над зоната на изображението.	
7 Mosaic	Acest mod дава на изображението изглед на мозаика.	
8 Mirror	Acest mod разделя изображението на две с използване на огледален ефект.	
9 Pastel1	Acest mod прилага ефект на пастел на изображението.	
10 Pastel2	Acest mod прилага ефект на пастел над зоната на изображението.	



- Модулът **"Mirror"** не е достъпен в режим 16:9 Panoramic. Деактивирайте първо 16:9 panoramic, за да зададете **"Mirror"**.
- Тази функция ще бъде зададена като **"Off"**, ако се използва режим EASY Q.
- Модулите **"Mosaic"**, **"Mirror"**, **"Emboss2"** и **"Pastel2"** не са достъпни, когато се използват Anti-Shake или Colour Nite.
- Zoom-ul дигитален не е достъпен в модулите **"Mosaic"**, **"Mirror"**, **"Emboss2"** или **"Pastel2"**.
- Тази функция може да се настройва само в режим Филм.

Digital Effect

Цифровият ефект ви позволява да придавате творчески облик на заснетото. Изберете подходящ цифров ефект за типа картина, който желаете да заснемете, и ефекта, който желаете да създадете. Има 10 различни опции за цифров ефект.



Настройки	Съдържание	Екранен дисплей
Off	Деактивира функцията.	Няма
1 Black & White	Този режим променя изображението на черно-бяло.	
2 Sepia	Този режим дава на изображението червено-кафяво оцветяване.	
3 Negative	Този режим инвертира цветовете, като създава изображение на негатив.	
4 Art	Този режим прави изображението да изглежда грубо, необработено.	
5 Emboss1	Този режим създава триизмерен ефект (релефност).	
6 Emboss2	Този режим създава триизмерен ефект (релефност) за заобикалящата област на изображението.	
7 Mosaic	Този режим придава на изображението мозаичен ефект.	
8 Mirror	Този режим разделя снимката на две с използване на огледален ефект.	
9 Pastel1	Този режим придава на изображението ефект на бледа пастелна рисунка.	
10 Pastel2	Този режим придава на заобикалящата област ефект на бледа пастелна рисунка.	



- Ефектът **"Mirror"** не е достъпен в режим "16:9 широк". Първо излезте от режим "16:9 широк", за да зададете **"Mirror"**.
- Тази функция ще бъде зададена като **"Off"**, когато се използва режим EASY Q.
- Ефектите **"Mosaic"**, **"Mirror"**, **"Emboss2"** и **"Pastel2"** не са достъпни, когато се използват Anti-Shake или Colour Nite.
- Ефектите **"Mosaic"**, **"Mirror"**, **"Emboss2"** и **"Pastel2"** не са достъпни, когато се използват Anti-Shake или Colour Nite.
- Тази функция може да се настройва само в режим Филм.

utilizarea elementelor de meniu

Focus

În mod normal camera video DVD focalizează pe un subiect automat (focalizare automată). Când este pornită camera video DVD, va fi setată întotdeauna focalizarea automată. De asemenea, puteți focaliza manual pe un subiect, în funcție de condițiile de înregistrare.

Setări	Cuprins	Afișaj pe ecran
Auto	În majoritatea cazurilor, se recomandă utilizarea caracteristicilor focalizare automată, pentru că vă permite să vă concentrați asupra laturii creative a înregistrării.	Fără
Manual	Focalizarea manuală poate fi necesară în anumite condiții în care focalizarea automată este dificilă sau nerecomandată.	[MF]

Focalizarea manuală în timpul înregistrării

Camera video DVD focalizează automat pe un subiect din prim-plan până la infinit. Totuși, s-ar putea să nu fie obținută focalizarea corectă, în funcție de condițiile de înregistrare. În acest caz, utilizați modul de focalizare manuală.

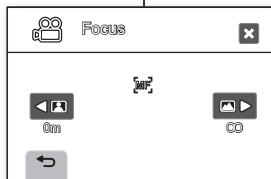
1. Apăsăți "Focus" → "Manual."
 - Va apărea indicatorul de focalizare automată.
2. Apăsăți subiectul mai apropiat (□) sau subiectul mai îndepărtat (□) tab pentru a ajusta focalizarea, în timp ce vizualizați subiectul pe ecranul LCD.

Focalizarea pe un subiect mai îndepărtat

Pentru a focaliza pe un subiect mai îndepărtat, apăsați subiectul mai îndepărtat (□).

Focalizarea pe un subiect mai apropiat

- Pentru a focaliza pe un subiect mai apropiat, apăsați subiectul mai apropiat (□).
- Pictograma mai apropiat sau mai îndepărtat (□/□) apare în centru când ajustarea focalizării a luat sfârșit. Valoarea ajustată este aplicată imediat după ce apăsați fila (□) sau (□).



În situațiile următoare veți obține rezultate mai bune dacă reglați manual focalizarea.

- O imagine care conține mai multe obiecte, câteva aproape de camera video DVD, altele mai îndepărtate.
- O persoană înconjurată de ceață sau zăpadă.
- Suprafețe foarte lucioase sau strălucitoare, cum ar fi o mașină.
- Persoane sau obiecte care se mișcă în permanență, cum ar fi un atlet sau o adunare de oameni.

използване на елементите на менюто

Focus

DVD видеокамерата обикновено фокусира върху обекта автоматично (автофокус). Когато DVD видеокамерата е включена, автофокусирането винаги ще бъде зададено. Можете също да фокусираете ръчно върху обект, в зависимост от условията на заснемане.

Настройки	Съдържание	Екранен дисплей
Auto	В повечето ситуации е по-добре да използвате функцията за автоматично фокусиране, тъй като тя ви позволява да се съсредоточите върху творческата страна на заснемането.	Няма
Manual	Ръчното фокусиране може да е необходимо при определени условия, които правят автоматичното фокусиране трудно или ненадеждно.	[MF]

Ръчно фокусиране по време на заснемане

Тази DVD видеокамера автоматично фокусира върху обект от близък план до безкрайност. Правилният фокус обаче може да не се постигне, в зависимост от условията на заснемане. В такъв случай използвайте режима на ръчно фокусиране.

1. Докоснете "Focus" → "Manual."
 - Появява се индикаторът за ръчно настройване на фокуса.
2. Докоснете иконата на по-близкия обект (□) или по-далечния обект (□), за да настроите фокуса, като продължавате да гледате обекта на LCD екрана.

Фокусиране върху по-далечен обект

За да фокусираете върху по-далечен обект, докоснете по-далечния обект (□).

Фокусиране върху по-близък обект

За да фокусираете върху по-близък обект, докоснете по-близкия обект (□).

- Иконата за по-близко или по-далече (□/□) се показва в центъра, когато настройката на фокуса достигне предела на възможностите. Настроеният стойност се прилага веднага след докосване на (□) или (□).

В следните ситуации е възможно да постигнете по-добър резултат, ако използвате ръчно настройване на фокуса.

- Картина, съдържаща няколко предмета, от които някои са по-близко до DVD видеокамерата, а други са по-далече.
- Когато заснеманото лице е обвито в мъгла или е заобиколено от сняг.
- Много лъскави или гланцови повърхности, например кола.
- Хора или предмети, които се движат постоянно или бързо - например спортист или тълпа.



- Функция "Focus" va alterna între focalizare manuală și automată. La focalizarea automată nu va apărea nicio indicație pe ecran.
- Dacă nu aveți experiență în utilizarea camerelor video, vă recomandăm să utilizați focalizarea automată.
- Această funcție va fi setată la "Auto" în modul EASY Q.

Shutter

Camera video DVD setează automat viteza diafragmei în funcție de luminozitatea subiectului. Puteți de asemenea să setați manual viteza diafragmei, în funcție de condițiile scenei

Setări	Cuprins	Afișaj pe ecran
Auto	Camera video DVD setează automat valoarea adecvată a deschiderii.	Fără
Manual	Viteza diafragmei poate fi setată la 1/50, 1/120, 1/250, 1/500, 1/1000, 1/2000, 1/4000, or 1/10000.	1/50

Setarea manuală a vitezei diafragmei

Puteți seta manual viteza diafragmei. O viteză a diafragmei mare poate surprinde mișcarea unui obiect în mișcare rapidă iar o viteză a diafragmei mică poate estompa subiectul pentru a da impresia de mișcare. Valoarea ajustată este aplicată imediat după ce apăsați fila () sau ().

- Viteza mare a diafragmei permite surprinderea unui subiect în mișcare rapidă cadru cu cadru.

Viteză a diafragmei recomandată la înregistrare

Viteză diafragmă	Condiții
1/50	Viteza diafragmei este setată la 1/50 secundă. Benzile negre care apar de obicei când este filmat un ecran TV devin mai înguste.
1/120	Viteza diafragmei este setată la 1/120 secundă pentru sporturi de interior, cum ar fi baschetul. Sunt reduse clipirile care apar când filmați în lumină fluorescentă sau la lumina unei lămpi cu mercur.
1/250, 1/500, 1/1000	Mașini, trenuri sau alte vehicule în mișcare rapidă:
1/2000, 1/4000, 1/10000	Sporturi în aer liber, cum ar fi golful și tenisul.



- Функцията "Focus" превключва алтернативно между ръчно и автоматично фокусиране. Когато е в действие автофокусирането, на екрана няма индикация за това
- Ако нямате опит в използването на DVD видеокамери, препоръчваме ви да използвате автофокусиране.
- Тази функция ще бъде зададена като "Auto" в режима EASY Q.

Shutter

DVD видеокамерата автоматично задава скоростта на затвора в зависимост от яркостта на обекта. Можете също така да настроите ръчно скоростта на затвора в зависимост от условията на заснемане.

Настройки	Съдържание	Екранен дисплей
Auto	DVD видеокамерата автоматично задава подходящата стойност на блендата.	Няма
Manual	Скоростта на затвора може да бъде зададена на 1/50, 1/120, 1/250, 1/500, 1/1000, 1/2000, 1/4000 или 1/10000.	1/50

Ръчно задаване на скоростта на затвора

Можете да зададете скоростта на затвора ръчно. По-бързата скорост на затвора може да спира бързо движещ се обект, а бавната скорост на затвора може да размие обекта, създавайки впечатление за движение. Настроената стойност се прилага веднага след докосване на () или ().

- Бързата скорост на затвора позволява заснемането на бързо движещ се обект по реалистичен начин кадър по кадър.

Препоръчителна скорост на затвора при запис

Скорост на затвора	Условия
1/50	Скоростта на затвора е фиксирана на 1/50 от секундата. Черните ивици, които обикновено се появяват при снимане на ТВ екран, стават по-тесни.
1/120	Скоростта на затвора е фиксирана на 1/120 от секундата за снимане на спортове на закрито, например баскетбол. Намалвяа се трептенето, което се появява при снимане под флуоресцентна светлина или живачна лампа.
1/250, 1/500, 1/1000	Движещи се коли, влакове или други бързо движещи се превозни средства, като влачетата на ужаса
1/2000, 1/4000, 1/10000	Спортни мероприятия на открито, например голф или тенис.

utilizarea elementelor de meniu



- Recomandăm utilizarea unui trepid când înregistrați cu o viteză a diafragmei mică.
- Dacă modificați manual viteza diafragmei când este selectată funcția **"Scene Mode(AE)"**, au prioritate modificările manuale.
- Este posibil ca imaginea să nu pară clară când este setată o viteză mare a diafragmei.
- Această funcție va fi setată la **"Auto"** în modul EASY Q.
- Când înregistrați cu o viteză a diafragmei de 1/1000 sau mai mare, asigurați-vă că lentila nu este orientată direct către soare.
- Viteza diafragmei poate fi setată numai în modul film.

16:9 Wide

Puteți înregistra imagini video în format 16:9 sau 4:3, în funcție de formatul de afișare dorit. Setati formatul de afișare corespunzător pentru TV. Funcția Panoramic 16:9 funcționează numai în modul film.

Setări	Cuprins	Afișaj pe ecran
Off	Înregistrează imagini video în formatul de imagine 4:3.	-
On	Înregistrează imagini video în formatul de imagine 16:9.	-



- Modulurile Oglindă și Zoom digital nu sunt disponibile în modul 16:9 Panoramic.
- O imagine video este redată în formatul 16:9 pe camera video DVD. Când imaginea video înregistrată în formatul 4:3 este redată pe camera video DVD sau în format 16:9, imaginea afișată poate apărea mai lată decât dimensiunea efectivă.

Quality

Puteți selecta calitatea filmului de înregistrat. Această cameră video DVD poate înregistra în modulurile SF (super fin), F (fin) și N (normal). Modul Fin este setat ca prestabil din fabrică.

Setări	Cuprins	Afișaj pe ecran
Super Fine	Înregistrează imagini video la o calitate foarte ridicată a imaginii.	
Fine	Înregistrează imagini video la o calitate ridicată a imaginii.	
Normal	Înregistrează imagini video la o calitate normală a imaginii.	

използване на елементите на МЕНЮТО



- При запис с по-малка скорост на затвора препоръчваме да се използва статив.
- Ако ръчно промените стойността на скоростта на експонацията, когато е избрана функцията **"Scene Mode(AE)"**, първо се прилагат ръчните промени.
- Когато е зададена висока скорост на затвора, изображението може да не е гладко.
- Тази функция ще бъде зададена като **"Auto"** в режим EASY Q.
- Когато записвате със скорост на затвора 1/1000 или по-висока, внимавайте слънцето да не свети право в обектива.
- Скоростта на затвора може да се настройва само в режим Movie.

16:9 Wide

Можете да записвате филм във формат 16:9 или 4:3, в зависимост от желаното екранно съотношение. Задайте правилното екранно съотношение спрямо телевизора си.. Функцията 16:9 Wide работи само в режим Филм.

Настройки	Съдържание	Екранен дисплей
Off	Записва филми в екранно съотношение 4:3.	-
On	Записва филми в екранно съотношение 16:9.	-



- Режими Mirror и Digital Zoom не са достъпни в режим 16:9 Wide. Филмът се изпълнява в екранно съотношение 16:9 в DVD камкордера. Когато филмът, записан в екранно съотношение 4:3 се изпълни в DVD камкордера или на екран със съотношение 16:9, показаната картина може да изглежда по-широка от действителния размер.

Quality

Можете да избирате качеството на филма, който да бъде заснет. Тази DVD видеокамера може да заснема в режими SF (супер фино), F (фино) и N (нормално). Режим Фино е зададен като режим по подразбиране.

Настройки	Съдържание	Екранен дисплей
Super Fine	Записва видеоизображение със супер фино качество.	
Fine	Записва изображения с фино качество.	
Normal	Записва изображения с нормално качество.	



- Fișierele înregistrate sunt codate cu rată de biți variabilă (VBR). VBR este un sistem de codare care ajustează automat rata de biți în funcție de imaginea înregistrată.

Wind Cut

Puteți reduce zgomotul cauzat de vânt când înregistrați sunet cu microfonul încorporat.

Dacă **"Wind Cut: On"** este setat, componentele de frecvență joasă din sunetul captat de microfon vor fi eliminate în timpul înregistrării. Aceasta facilitează ascultarea vocilor și a sunetului la redare.

- Utilizați funcția Wind Cut când înregistrați în locuri vântoase, cum ar fi o plajă.

Setări	Cuprins	Afișaj pe ecran
Off	Dezactivează funcția.	Fără
On	Minimizează în timpul înregistrării zgomotul cauzat de vânt sau alte zgomote.	



- Asigurați-vă că funcția **"Wind Cut"** este setată la **"Off"** când doriți o sensibilitate maximă a microfonului.
- Funcția Wind Cut funcționează numai la înregistrarea video.
- Funcția Wind Cut funcționează numai cu microfonul încorporat.

Back Light

Când subiectul este luminat din spate, această funcție va compensa iluminarea astfel încât subiectul să nu fie prea întunecat.

Setări	Cuprins	Afișaj pe ecran
Off	Dezactivează funcția.	Fără
On	<ul style="list-style-type: none"> - Este realizată compensarea luminii. - Prin compensarea luminii, subiectul este luminat rapid. 	



- Записаните файлове се кодират с променлива побитова скорост (VBR). VBR е система за кодиране, която автоматично настройва побитовата скорост в зависимост от записания образ.

Wind Cut

Можете да намалите шума на вятъра, когато записвате със звук от вградения микрофон.

Ако е зададено **"Wind Cut: On"**, нискочестотните компоненти в звука, улавян от микрофона, ще бъдат изрязани по време на записа: Това прави по-лесно различаването на гласове и звук по време на възпроизвеждане.

- Използвайте функцията Wind Cut, когато записвате на ветровити места, като плажове.

Настройки	Съдържание	Екранен дисплей
Off	Дезактивира функцията.	Няма
On	Снижава до минимум шума от вятъра по време на записване.	



- Уверете се, че е **"Wind Cut"** е зададено на **"Off"**, когато искате микрофонът да бъде възможно най-чувствителен.
- Функцията Wind Cut работи само по време на запис на филм.
- Функцията Wind Cut работи само с вградения микрофон.

ФBack Light

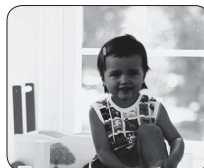
Когато обектът е осветен отзад, тази функция ще компенсира осветяването, така че предметът да не е твърде тъмен.

Настройки	Съдържание	Екранен дисплей
Off	Дезактивира функцията.	Няма
On	<ul style="list-style-type: none"> - Изпълнява се компенсация на фоновото осветление. - Компенсацията на фоновото осветление бързо осветява обекта. 	

utilizarea elementelor de meniu

Luminarea fundalului influențează înregistrarea când subiectul este mai întunecat decât fundalul:

- Subiectul este în fața unei ferestre.
- Persoana înregistrată poartă îmbrăcăminte albă sau strălucitoare și este în fața unui fundal strălucitor; fața persoanei este prea întunecată pentru a-i distinge trăsăturile.
- Subiectul este într-un spațiu deschis și fundalul este înnoțat.
- Sursele de lumină sunt prea puternice.
- Subiectul este în fața unui fundal cu zăpadă.



<Back Light off>



<Back Light on>

Фоновото осветление влияе върху заснемането, когато обектът е по-тъмен от фона:

- Обектът е пред прозорец.
- Лицето, което трябва да бъде заснето, носи бели или блестящи дрехи и е на ярък фон: лицето е твърде тъмно, за да може да се различат неговите/нейните черти.
- Обектът е на открито, а фонът е облачно небе.
- Източниците на осветление са твърде ярки.
- Обектът е на снежен фон.



Аcestă funcție va fi setată la "Off" în modul EASY Q.



Тази функция ще бъде зададена като "Off" в режим EASY Q.

C. Nite

Puteți face ca subiectul înregistrat să pară în mișcare cu încetinitorul controlând viteza diafragmei, sau să obțineți o imagine mai luminoasă în spații întunecate fără a compromite culorile. Există de asemenea un proiector LED care poate fi utilizat la înregistrarea în locații întunecate.

Setări	Cuprins	Afișaj pe ecran
Off*	Dezactivează funcția.	Fără
1/25	Înregistrarea mai luminoasă a unei imagini.	1/25 1/25
1/13	Înregistrarea unei imagini luminoase chiar și într-o locație întunecată.	1/13 1/13
1/13+LED	Înregistrarea unei imagini clare într-o locație întunecată, fără a compromite culorile, cu proiectorul LED.	1/13+LED 1/13



ATENȚIE

- PROIECTORUL se poate încălzi foarte tare. Nu atingeți proiectorul în timp ce funcționează sau imediat după aceasta, deoarece acest lucru poate provoca răni grave.
- Nu puneți camera video DVD în geantă imediat după utilizarea PROIECTORULUI, deoarece acesta va rămâne fierbinte o perioadă de timp.
- Nu utilizați în apropierea materialelor inflamabile sau explozive.



C. Nite

Можете да направите записания обект да изглежда като в кадран чрез контролиране на скоростта на затвора или по-ярко изображение на тъмни места без компромис с цветовете. Има също осветление чрез светодиоди, което може да се използва при запис в тъмни места.

Настройки	Съдържание	Екранен дисплей
Off*	Дезактивира функцията.	Няма
1/25	Записване на ярко изображение като още по-ярко.	1/25 1/25
1/13	Записване на ярко изображение дори в тъмно място.	1/13 1/13
1/13+LED	Записване на ясно изображение на тъмно място, без да се загубва цветността, с помощта на светодиодното осветление.	1/13+LED 1/13



ВНИМАНИЕ

- ПРОЖЕКТОРЪТ може да стане много горещ. Не го докосвайте, докато работите или скоро след като сте го изключили, защото може да пострадате сериозно.
- Не прибирайте DVD видеокамерата в чантичката за носене веднага след като сте използвали ПРОЖЕКТОРА, понеже той остава нагрянен в продължение на известно време.
- Не го използвайте в близост до запалими или избухливи материали.



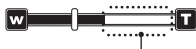
- Блът с ледри vă permite să înregistrați în locuri întunecoase.
- Блът с ледри poate fi folosit numai cu funcția **C.Nite**.
- La utilizarea funcției **C. Nite**, ajustarea focalizării este lentă și este posibil ca pe ecran să apară puncte albe. Acesta nu este un defect.
- Funcția Culoare noaptea nu este nu este disponibilă cu funcțiile următoare: **"Scene Mode(AE)"**, **"Shutter"**, **"Exposure"**, **"Digital Zoom"**, **"Digital Effect ("Mosaic," "Mirror," "Emboss2" și "Pastel2")"**.
- Dacă este setat Anti-Shake, modul **C.Nite** va fi dezactivat.
- Блът с ледри nu se va activa sau dezactiva în timp ce înregistrați.
- Raza de acțiune a блътului cu ледри este limitată. (пână la 6,6ft (2m))
- Funcția **C.Nite** este disponibilă numai în modul Film.

Digital Zoom

Puteți selecta nivelul maxim de zoom, în cazul în care doriți un nivel de zoom mai mare de 26X (setarea prestabilită) în timpul înregistrării. Un zoom mai mare de 26x este obținut digital, până la 1200x, combinat cu zoom-ul optic.

Dezactivați modul Panoramic 16:9 pentru a utiliza funcția Zoom digital.

Zona căreia i se aplică zoom-ul apare când selectați nivelul de zoom.



Partea dreaptă a barei indică factorul de zoom digital. Zona căreia i se aplică zoom-ul apare când selectați nivelul de zoom.

Setări	Cuprins	Afișaj pe ecran
Off	Zoom-ul până la 26x este efectuat optic.	Fără
100x, 200x, 400x, 1200x	Până la 26X zoom-ul este optic iar după această valoare, până la 100x (200x, 400x, sau 1200x), zoom-ul este digital.	Fără



- Calitatea imaginii ar putea fi afectată dacă măriți prea mult subiectul.
- Aplicarea nivelului maxim de zoom poate afecta calitatea imaginii.
- Funcția Zoom digital nu este disponibilă când sunt utilizate **Anti-Shake(HIS)**, **EASY Q**, **C. Nite**, **16:9 Panoramic**, **Mosaic**, **Oglindă**, **Embosare2**, sau **Pastel2**.
- Odată modul **C. Nite**, **EASY Q**, **16:9 Panoramic**, **Mosaic**, **Oglindă**, **Embosare2** și **Pastel2** selectate, modul Zoom digital va fi dezactivat. (Modul Zoom digital va fi salvat.)
- Odată **Anti-Shake(HIS)** selectat, modul Zoom digital va fi dezactivat.
- Această funcție poate fi setată numai în modul Film.

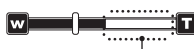


- Светодиодното осветление ви дава възможност да заснемате обект в тъмно място.
- Светодиодното може да се използва само в комбинация с функцията **Colour Nite**.
- Когато използвате **C. Nite**, фокусирането се настройва бавно и на екрана може да се появят светли точки - това не е дефект.
- Функцията **Colour Nite** не е налична със следните функции: **"Scene Mode(AE)"**, **"Shutter"**, **"Exposure"**, **"Digital Zoom"**, **"Digital Effect ("Mosaic," "Mirror," "Emboss2" и "Pastel2")"**.
- Ако е зададено **Anti-Shake**, трябва да се излезе от режима **Colour Nite**.
- Светодиодът няма да се включва или изключва, докато записвате.
- Обхватът на светодиодното осветление е ограничен. (до 6,6 фута (2 метра))
- Функцията **C.Nite** е достъпна само в режим на филми.

Digital Zoom

Можете да избирате максимално ниво на увеличение, когато искате да използвате увеличение до ниво, по-високо от 26x (настройката по подразбиране) по време на запис. Увеличаване над 26x се постига цифрово, до 1200x, когато се комбинира с оптично увеличаване.

За да използвате функцията Digital Zoom, забранете режима "16:9 широк". Когато изберете ниво на увеличение се показва диапазона на увеличение.



Дясната страна на лентата показва коефициента на цифрово увеличение. Когато изберете ниво на увеличение се показва диапазона на увеличение.

Настройки	Съдържание	Екранен дисплей
Off	Увеличение до 26x се изпълнява оптично.	Няма
100x, 200x, 400x, 1200x	Увеличение до 26X се изпълнява оптично, а след това, до 100x (200x, 400x или 1200x), увеличението се изпълнява цифрово.	Няма



- Качеството на образа може да се влоши, в зависимост от това, какво увеличение изпълнявате върху обекта.
- Максимално увеличение може да доведе до по-ниско качество на образа.
- Digital Zoom не се предлага, когато използвате **Anti-Shake(HIS)**, **EASY Q**, **C. Nite**, **16:9 Wide**, **Mosaic**, **Mirror**, **Emboss2** или **Pastel2**.
- Когато се избере **C. Nite**, **EASY Q**, **16:9 Wide**, **Mosaic**, **Mirror**, **Emboss2** или **Pastel2**, се излиза от режим на цифрово увеличение. (Режимът на цифрово увеличение ще бъде върнат.)
- Ако се избере **Anti-Shake(HIS)**, режимът на цифрово увеличение ще бъде изключен.
- Тази функция може да се настройва само в режим Филм.

utilizarea elementelor de meniu

Resolution

Puteți selecta rezoluția a imaginilor foto de înregistrat.

Setări	Cuprins	Afișaj pe ecran
1152x864	Selectați pentru a înregistra la o rezoluție înaltă.	
800x600	Selectați pentru a înregistra la o rezoluție medie.	



- Referitor la capacitatea detaliată a imaginii, consultați pagina 37.
- La dezvoltarea foto, cu cât e mai ridicată rezoluția, cu atât mai ridicată va fi calitatea imaginii.
- Numărul imaginilor înregistrabile depinde de mediul de înregistrare.
- Fotografiile înregistrate la 1152x864 pe camera video DVD pot prezenta erori de redare pe dispozitive digitale care nu suportă această dimensiune foto.
- Imaginile cu rezoluție ridicată utilizează mai multă memorie decât cele cu rezoluție redusă. De aceea, cu cât este mai ridicată rezoluția selectată, cu atât mai redusă va fi memoria disponibilă pentru realizarea fotografiilor.
- Această funcție poate fi setată numai în modul Film.

Quality

Puteți selecta calitatea unei fotografii care urmează să fie înregistrată.

Setări	Cuprins	Afișaj pe ecran
Super Fine	Înregistrează imagini foto la o calitate foarte ridicată a imaginii.	
Fine	Înregistrează imagini foto la o calitate ridicată a imaginii.	
Normal	Înregistrează imagini foto la o calitate normală a imaginii.	

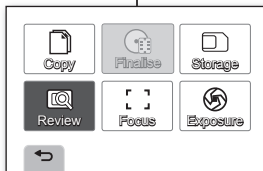


- Numărul de imagini care pot fi stocate pe un card de memorie sau în memoria încorporată, consultați pagina 37.
- Cifrele de mai sus sunt aproximative și au la bază un număr de imagini în condiții de înregistrare normale.

Review

Puteți revizualiza cea mai recentă înregistrare.

Puteți controla redarea prin utilizarea fiilor de redare de pe ecran. Această funcție funcționează numai în meniul rapid.



използване на елементите на МЕНЮТО

Resolution

Можете да изберете разделителната способност на фото изображенията, които записвате.

Настройки	Съдържание	Екранен дисплей
1152x864	Изберете, за да записвате при висока разделителна способност.	
800x600	Изберете, за да записвате при средна разделителна способност.	



- За подробности относно обема на изображенията вж. стр. 37.
- Общият принцип при работа с фото изображения е, че колкото е по-висока разделителната способност, толкова е по-добро качеството на изображението.
- Броят на изображенията, които може да бъдат записани, зависи от записващата техника.
- Фотоизображения, които са записани при 1152x864 на вашата DVD видеокамера, може да не се възпроизведат правилно на други цифрови устройства, които не поддържат този размер на снимка.
- Изображенията с висока разделителна способност използват повече памет от онези с по-ниска разделителна способност. Затова колкото по-висока е избраната разделителна способност, толкова по-малък ще е броят на възможните снимки. Тази функция може да се настройва само в режим Филм.

Quality

Можете да изберете качеството на фотографското изображение, което да се заснеме.

Настройки	Съдържание	Екранен дисплей
Super Fine	Записва фото изображение със супер фино качество.	
Fine	Записва фото изображения с фино качество.	
Normal	Записва фото изображения с нормално качество.	



- Брой на изображенията, които могат да бъдат съхранени в карта с памет или във вградената памет, вж. стр. 37.
- Горните приблизителни числа се основават на броя на изображенията при нормални условия на заснемане.

Review

Можете да прегледате най-скоро направения запис.



Може да управлявате изпълнението, като докосвате съответните раздели на екрана. Тази функция работи само в бързото меню.

ELEMENTUL MENIULUI REDARE

Puteți seta aceste elemente pentru redarea filmelor.

Play Option

Puteți seta opțiuni de redare pentru redarea imaginilor video.

Setări	Cuprins	Afișaj pe ecran
Play All	Redă filmele de la cel selectat până la ultimul.	
Play One	Redă numai imaginea video selectată și revine la indexul cu miniaturi.	

SETAREA ELEMENTELOR DE MENIU (🔧)

Puteți seta data și ora, limba OSD, ieșirea video și setările de afișaj ale camerei video DVD.

Date/Time Set

Setați data și ora curente astfel încât să fie înregistrate corect. ➡ pagina 30

Date/Time

Puteți seta data și ora care să fie afișate pe ecranul LCD.

- Înainte de a utiliza funcția "Date/Time", trebuie să setați data/ora. ➡ pagina 30

Setări	Cuprins	Afișaj pe ecran
Off	Informațiile despre dată și oră curente nu sunt afișate.	Fără
Date	Afișează data curentă.	01/JAN/2007
Time	Afișează ora curentă.	00:00
Date&Time	Afișează data și ora curente.	01/JAN/2007 00:00





- **Data/ora vor apărea "01/JAN/2007 00:00" în următoarele condiții.**
 - Dacă înregistrarea foto sau video a fost realizată înainte de a seta data/ora pe camera video DVD.
 - Când bateria încorporată cu litiu este slabă sau descărcată.

ЕЛЕМЕНТ ОТ МЕНЮТО ЗА ВЪЗПРОИЗВЕЖДАНЕ

Можете да настройвате тези елементи на менюто за възпроизвеждане на филми.

Play Option

Можете да настроите опциите за възпроизвеждане за възпроизвеждане на филми.

Настройки	Съдържание	Екранен дисплей
Play All	Филмите се възпроизвеждат непрекъснато, като се започне от избрания филм, до последния.	
Play One	Възпроизвежда избрания филм и се връща към изгледа на индекс с миниатюри	

ЕЛЕМЕНТИТЕ ОТ МЕНЮТО ЗА НАСТРОЙВАНЕ (🔧)

Можете да задавате датата и часа, езика за показване на дисплея, видеоизхода и настройките за дисплея на DVD видеокамерата.

Date/Time Set

Задайте текущата дата и час, така че да може да бъдат записани вярно. ➡ страница 30

Date/Time

Можете да зададете датата и часът, които да бъдат показвани на дисплея на LCD екрана.

- Преди да използвате функцията "Date/Time", трябва да зададете датата/часа.
➡ страница 30

Настройки	Съдържание	Екранен дисплей
Off	Информацията за текущата дата и час не се показва.	Няма
Date	Показва текущата дата.	01/JAN/2007
Час	Показва текущия час.	00:00
Date&Time	Показва текущите дата и час.	01/JAN/2007 00:00



- **Датата и часът ще бъдат показвани като "01/JAN/2007 00:00" при следните обстоятелства.**
 - Ако заснемането на филм или фото изображение е направено преди задаването на дата/час в DVD видеокамерата.
 - Когато вградената литиева батерия се изтощи или напрежението ѝ падне до нула.

utilizarea elementelor de meniu

File No.

Numerele de fişiere sunt asignate imaginilor în ordinea în care au fost înregistrate.

Setări	Cuprins	Afişaj pe ecran
Series	Asignează numere de fişier în secvenţă chiar şi când cardul de memorie este înlocuit cu altul sau după formatare, sau după ştergerea tuturor fişierelor. Numărul de fişier este resetat la crearea unui nou director.	Fără
Reset	Resetează numărul de fişier la 0001 chiar şi după formatare, ştergerea globală sau introducerea unui card nou de memorie. Utilizaţi Reset când directorul şi fişierile nu mai pot fi create pentru că s-a atins numărul limită de fişiere şi directoroare.	Fără

LCD Control

Camera dvs. video DVD este dotata cu un ecran cu cristale lichide (LCD) color de 2,7 inch lăţime care vă permite să vizualizaţi direct imaginile înregistrate sau redade. În funcţie de condiţiile în care utilizaţi camera video DVD (în interior sau în exterior, de ex.), puteţi ajusta luminozitatea şi culoarea ecranului LCD.

Setări	Cuprins	Afişaj pe ecran
Bright	Ajustează luminozitatea ecranului LCD.	Fără
Colour	Ajustează granulaţia de culoare a ecranului LCD.	Fără

- Apăsăţi fila **reducere** (☹) sau **creştere** (☺) pentru a creşte sau a reduce valoarea elementului dorit.



- Puteţi seta valori pentru luminozitatea şi culoarea ecranului LCD între 0 şi 35.
- Ajustarea ecranului LCD nu afectează luminozitatea şi culoarea imaginii care va fi înregistrată.

използване на елементите на менюто

File No.

Номерата на файловете се присвояват на изображенията в реда на заснемането им.

Настройки	Съдържание	Екранен дисплей
Series	Присвоява номера на файловете перед, дори и ако картата с памет се смени с друга или след форматиране или изтриване на всички файлове. Когато се създаде нова папка, номерът на файл автоматично се връща в начално състояние.	Няма
Reset	Връща номера на файл на 0001 дори и след форматиране, изтриване на всички файлове или поставяне на нова карта с памет. Използвайте Reset , когато не може да се създават повече папки и файлове, поради това, че броят папки и файлове е достигнал лимита.	Няма

LCD Control

Вашата DVD видеокамера притежава 2,7-инчов (6,85-см) широк цветен течнокристален (LCD) екран, който ви позволява да наблюдавате какво заснемате или веднага да го възпроизведете. В зависимост от условията, в които използвате DVD видеокамерата (напр. на закрито или на открито), можете да регулирате яркостта и цвета на LCD екрана.

Настройки	Съдържание	Екранен дисплей
Bright	Регулира яркостта на LCD екрана.	Няма
Colour	Регулира цветността на LCD екрана.	Няма

- Докоснете **намаляване** (☹) или **увеличаване** (☺), за да намалите или увеличите стойността на желания елемент.

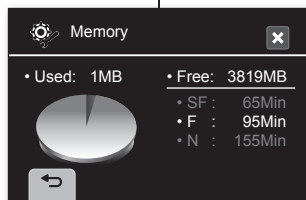


- Можете да зададете стойности за LCD яркостта и LCD цветността в обхвата между 0 и 35.
- Регулирането на LCD екрана по никакъв начин не влияе на яркостта и цвета на изображението, което ще бъде записано.

Storage Info

Индикацията за информация за стоката (поддръжката за стоката, пространството, използвано и свободното пространство, качеството на записването (избраното качество на запис)). Можете да откриете колко дълго ще можете да записвате в паметта.

Setări	Cuprins	Afişaj pe ecran
Memory	Puteţi vizualiza spaţiul utilizat, spaţiul liber şi calitatea de înregistrare selectată pe memoria încorporată.	Fără
DVD	Puteţi vizualiza spaţiul utilizat, spaţiul liber şi calitatea de înregistrare selectată pe discul DVD.	Fără
Card	Puteţi vizualiza spaţiul utilizat, spaţiul liber şi calitatea de înregistrare selectată pe cardul de memorie.	Fără



- Puteţi verifica durata de înregistrare în funcţie de calitate, prin apăsarea butonului **Afişare** ([]) / **iCHECK**. ➔ pagina 26

Format

Puteţi utiliza funcţia **"Format"** pentru a şterge complet toate fişierele şi opţiunile de pe suportul de stocare, inclusiv fişierele protejate.

Setări	Cuprins
Memory	Puteţi formata memoria încorporată.
DVD	Formataţi discul DVD (DVD-RW/+RW). ➔ pagina 86
Card	Puteţi formata cardul de memorie.

- Dacă executaţi funcţia de formatare, toate fişierele vor fi şterse complet iar fişierele şterse nu vor putea fi recuperate.
- Formatarea suportului de stocare utilizând un dispozitiv diferit va cauza **"Read errors"**.
- Nu opriţi alimentarea cu curent a camerei în timpul formatării.
- Un card de memorie care are setat pe blocare fila de protecţie nu va fi formatat. ➔ pagina 33

Storage Info

Показва информация за паметта (типа носител, използваното място, свободното място и избраното качество на запис). Можете да откриете колко дълго ще можете да записвате в паметта.

Настройки	Съдържание	Екранен дисплей
Memory	Можете да прегледате използваното място, свободното място и избраното качество на запис за вградената памет.	Няма
DVD	Можете да прегледате използваното място, свободното място и избраното качество на запис за DVD диска.	Няма
Card	Можете да прегледате използваното място, свободното място и избраното качество на запис за картата с памет.	Няма

- Може да проверите записаното време за качество, като натиснете бутона **Дисплей** ([]) / **iCHECK**. ➔ страница 26

Format

Можете да използвате функцията **"Format"**, за да изтриете напълно всички файлове и опции на носителя памет, включително защитените файлове.

Настройки	Съдържание
Memory	Можете да форматира вградената памет.
DVD	Можете да форматира DVD диска (DVD-RW/+RW). ➔ страница 86
Card	Можете да форматира картата с памет.

- Ако изпълните функцията за форматиране, всички файлове ще бъдат напълно изтрети, като изтретите файлове не може да бъдат възстановени.
- Форматирането на носител с различно устройство ще предизвика **"Read errors"**.
- Не изключвайте захранването докато форматира.
- Карта с памет, чиито предпазител е заключен, не може да се форматира. ➔ страница 33

utilizarea elementelor de meniu

Beep Sound

Путежі актива sau dezactiva acest sunet.

Setări	Cuprins	Afişaj pe ecran
Off	Anulează sunetul bip.	Fără
On	Când este activat, se va auzi un bip la fiecare apăsare a unui buton.	Fără

- Sunetul bip este dezactivat la înregistrarea filmelor.
- Când sunetul bip este setat la oprit, sunetul de oprit/pornit este şi el oprit.

Shutter Sound

Путежі актива sau dezactiva acest sunet.

Setări	Cuprins	Afişaj pe ecran
Off	Anulează sunetul diafragmei.	Fără
On	Când este activat, sunetul diafragmei se va auzi la fiecare apăsare a butonului PHOTO.	Fără

Auto Power Off

Путежі seta camera video DVD să se oprească automat dacă nu are loc nicio operaţie timp de 5 minute.

Setări	Cuprins	Afişaj pe ecran
Off	Camera video DVD nu se va opri automat.	Fără
5 Min	Camera video DVD se va opri automat, dacă nu are loc nicio operaţie timp de 5 minute.	Fără

Remote

Această funcţie vă permite să activaţi sau să dezactivaţi telecomanda utilizată cu camera video DVD.

Setări	Cuprins	Afişaj pe ecran
Off	Dezactivează funcţia. - Indicatorul () apare când utilizaţi telecomanda.	Fără
On	Путежі controla camera video DVD cu telecomanda.	Fără

използване на елементите на МЕНЮТО

Beep Sound

Можете да включвате или изключвате звука за бипване.

Настройки	Съдържание	Екранен дисплей
Off	Прекратява издаването на звука на бипване.	Няма
On	Когато се включи, бипването ще се издава при всяко натискане на бутон.	Няма

- Звукът на бипване е изключен при заснемане на филм.
- Когато звукът за бипване е изключен, изключва се и звукът при включване/изключване на захранването на устройството.

Shutter Sound

Можете да включвате или изключвате звука на затвора.

Настройки	Съдържание	Екранен дисплей
Off	Прекратява издаването на звука на затвора.	Няма
On	Когато е включен, затворът ще издава звук при всяко натискане на бутона PHOTO.	Няма

Auto Power Off

Можете да зададете DVD видеокамерата автоматично да се изключва, когато с нея не се работи по-дълго от 5 минути.

Настройки	Съдържание	Екранен дисплей
Off	DVD видеокамерата няма да се изключва автоматично.	Няма
5 Min	DVD видеокамерата автоматично ще се изключва, когато с нея не се работи в продължение на 5 минути.	Няма

Remote

Тази функция ви позволява да разрешавате или забранявате дистанционното управление за DVD видеокамерата.

Настройки	Съдържание	Екранен дисплей
Off	Деактивира функцията. - Индикаторът () се появява, когато използвате дистанционното управление.	Няма
On	Можете да управлявате DVD видеокамерата чрез дистанционното управление.	Няма

TV Display

Функция Аfiшaj TV функционира в модулите на запис и възпроизвеждане.

Путеи selecta calea de iešire a meniurilor OSD (On Screen Display). Vă permite să setați OSD pentru vizualizare în vizor, pe ecranul LCD sau pe un TV extern.

Setări	Cuprins	Afišaj pe ecran
Off	Imaginile de pe OSD sunt afișate numai pe ecranul LCD și în vizor.	Fără
On	Imaginile de pe OSD sunt afișate pe ecranul LCD, în vizor și pe TV.	Fără

USB Connect

Utilizând cablul USB, puteți conecta camera video DVD la un PC pentru a copia imaginile dvs. video și foto de pe suportul de stocare, sau la o imprimantă pentru a tipări fotografiile.

Setări	Cuprins	Afišaj pe ecran
Mass Storage	Conectare la un PC	Fără
PictBridge	Conectare la o imprimantă.	Fără

Default Set

Путеи reseta setările camerei video DVD la valorile din fabrică numai în modul STBY. ➔ pagina 21
Inițializarea setărilor camerei video DVD la valorile prestabilite din fabrică nu afectează imaginile înregistrate.

Language

Путеи selecta limba dorită de afișare a ecranelor de meniu și a mesajelor.

"English" → "한국어" → "Français" → "Deutsch" → "Italiano" → "Español" → "Português" → "Nederlands" → "Svenska" → "Suomi" → "Norsk" → "Dansk" → "Polski" → "Magyar" → "Українська" → "Русский" → "中文" → "ไทย" → "Türkçe" → "İrani" → "Arabic"



Opțiunile "Language" pot fi modificate fără înștiințare prealabilă.

TV Display

Функция "Показване на ТВ" работи в режимите на запис и възпроизвеждане.

Можете да изберете изходния път за екранното меню (On Screen Display). Това позволява да настроите екранните менюта за гледане във визора, LCD екрана или външен телевизор.

Настройки	Съдържание	Екранен дисплей
Off	Екранното меню се появява само на LCD екрана и във визора.	Няма
On	Екранното меню се появява на LCD екрана, във визора и на телевизора.	Няма

USB Connect

С помощта на USB кабел може да свържете вашата DVD видеокамера към компютър, за да копирате видео- и фото изображения от някакъв носител памет или на принтер, за да отпечатате снимки.

Настройки	Съдържание	Екранен дисплей
Mass Storage	Свързване към компютър.	Няма
PictBridge	Свързване към принтер.	Няма

Default Set

Можете да инициализирате настройките на DVD камерата до стойностите по подразбиране само в режим STBY. ➔ страница 21

Инициализирането на настройките на DVD видеокамерата до фабричните настройки не се отразява на записаните образи.

Language

Можете да изберете желан език, на който да се показват менюто и съобщенията.

"English" → "한국어" → "Français" → "Deutsch" → "Italiano" → "Español" → "Português" → "Nederlands" → "Svenska" → "Suomi" → "Norsk" → "Dansk" → "Polski" → "Magyar" → "Українська" → "Русский" → "中文" → "ไทย" → "Türkçe" → "İrani" → "Arabic"



Opциите за "Language" може да се променят без предизвестие.

utilizarea elementelor de meniu

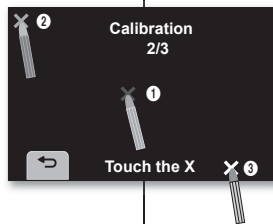
Calibration

Elementele din панолу тактил пот презентат ерор де функционаре. Дакэ есте cazul, urmați procedura де май jos. Есте recomandat ca în timpul operației să conectați camera video DVD la prizele де перете utilizând adaptorul AC furnizat.

1. Glisați comutatorul **POWER** pentru а помн camera.
2. Deconectați де ла camera video DVD toate cablurile cu excepția adaptorului де curent AC, scoateți apoi cardul де memorie și discul DVD din camera video DVD.
3. Apăsăți fila Meniu () → fila Setări () → **"Calibration."**
4. Atingeți semnul **"X"** афашат пе еcran cu vârful unui creion (sau un обект similar) care să nu аvarieze ecranul LCD.
 - Când atingeți semnul **"X"** де пе еcran, poziția acestuia се va schimba.
5. **Repetati pasul 4 де trei ori.**
 - Când atingeți ultima poziție а semnelui **"X"**, setarea calibrării есте finalizată și есте афашат еcranul де меню.
 - Дакэ ну аți atins ecranul în punctul corect, încercați să realizați din nou calibrarea.
 - Pentru а анула calibrarea, atingeți fila Revenire ().






- Ну utilizați un обект асцуїт pentru calibrare. Aceasta ar putea afecta ecranul LCD.



използване на елементите на менюто

Calibration

Възможно е елементите върху тактилния панел да не работят правилно. Ако това се случи, следвайте процедурата по-долу. Препоръчва се по време на операцията да включите DVD видеокамерата да бъде включена към мрежовото захранване чрез получения с нея AC адаптер.

1. Плъзнете ключа **POWER**, за да включите захранването.
 2. Разкачете всички кабели с изключение на AC адаптера, след което извадете от DVD видеокамерата картата с памет и DVD диска.
 3. Докоснете раздела "Меню" () → раздела "Настройки" () → **"Calibration."**
 4. Докоснете показвания на екрана **"X"** с не много остър връх на химикалка (или нещо от сорта), за да не повредите LCD екрана.
 - Когато докосвате показания на екрана **"X"**, неговата позиция се сменя.
 5. **Повторете стъпка 4 три пъти**
 - Когато докосвате показания на екрана **"X"**, настройката за калибриране завършва и се показва екрана на менюто.
 - Ако не сте докоснали правилното място, опитайте калибрирането отначало.
 - За да отмените, докоснете раздела Връщане ().
- Не използвайте за калибрирането остър предмет. Това може да повреди LCD екрана.



administrarea imaginilor

Acest capitol prezintă informații despre instrumentele de administrare a fișierelor foto și video cum ar fi protecția, ștergerea și copierea. Operațiile nu vor fi efectuate dacă bateria este descărcată pentru a proteja stocarea.

PROTECȚIA ÎMPOTRIVA ȘTERGERII ACCIDENTALE (IN C)

- Această funcție este disponibilă numai în modul Redare.
 - pagina 21
 - Puteți proteja imaginile importante de la a fi șterse accidental.
 - La formatare vor fi șterse toate fișierele, inclusiv cele protejate.
1. Gisiți în jos comutatorul **POWER** pentru a porni camera și apăsați butonul **Redare** (IN) pentru a seta metoda de redare.
 - Selectați suportul de stocare adecvat. → pagina 31
 2. Apăsați fila Film (F) sau fila Foto (P).
 3. Apăsați fila Meniu (M), apoi apăsați **"Protect"**.
 4. Apăsați fila opțiuni din dreapta pe ecran (**"Multi Select," "All On" sau "All Off"**).
 - **"Multi Select"**: Protejează imaginile individuale.
 - Pentru a proteja imaginile individuale, apăsați imaginea pentru a selecta imaginile care să fie protejate. Indicatorul (P) este afișat pe imaginile video selectate.
 - Apăsarea miniaturii filmului comută între miniatura filmului selectat pentru protecție (indicatorul (P) apare pe imagine) sau nu (indicatorul (P) dispare de pe imagine).
 - **"All On"**: Protejează toate imaginile.
 - Pentru a proteja toate imaginile, apăsați **"All On."**
 - **"All Off"**: Eliberează simultan toate imaginile blocate.
 - Apăsați **"All Off."**
5. Va apărea mesajul corespunzător opțiunii selectate. Apăsați **"Yes."**
 - După finalizare, imaginile selectate vor fi protejate.



- Funcția de protecție nu este disponibilă în modul Disc DVD.
- Pentru imagini foto, această funcție operează identic și în modul de afișare a unei singure imagini (o singură imagine afișată pe ecran).
- Imaginile protejate vor fi prevăzute cu indicatorul (P) la afișare.
- Dacă fila de protecție la scriere a cardului de memorie este setată la blocat, nu veți putea seta protecția imaginilor.
 - pagina 32

управление на изображенията

Тази глава описва информация за инструментите за работа с файлове, съдържащи видео или фото изображения, каквито са защитаваното, изтриването и копирането. Тези действия не може да се извършат при изтощена батерия с цел защита на паметта.

ЗАЩИТА СРЕЩУ СЛУЧАЙНО ИЗТРИВАНЕ (IN C)

- Тази функция работи само в режим "Възпроизвеждане".
 - страница 21
 - Можете да защитавате от нежелано изтриване записани важни изображения.
 - Ако направите форматиране, всички файлове, включително защитените файлове, ще бъдат изтрити.
1. Плъзнете ключа **POWER** надолу, за да включите захранването и натиснете бутона **Възпроизвеждане** (IN), за да влезете в режим "Възпроизвеждане".
 - Изберете подходящ тип памет. → страница 31
 2. Докоснете "Видео" (V) или "Фото" (P).
 3. Докоснете раздела "Меню" (M), след това докоснете **"Protect"**.
 4. Докоснете желаната опция на екрана (**"Multi Select," "All On" или "All Off"**).
 - **"Multi Select"**: Защитават индивидуални изображения.
 - За да защитите отделни изображения, докоснете изображението, за да го изберете. Индикаторът (P) се показва за избраните филми.
 - Докосването на миниатюрите изображения превключва между защитаване на филма с избраното миниатюрно изображение (индикаторът (P) се показва върху изображението) или сваляне на защитата (индикаторът (P) се премахва от изображението).
 - **"All On"**: Защитават всички изображения.
 - За да защитите всички изображения, просто докоснете **"All On"**.
 - **"All Off"**: Снема защитата от всички изображения едновременно.
 - Докоснете **"All Off."**
 5. Ще се появи съобщение в зависимост от избраната опция. Докоснете **"Yes"**.
 - След като приключите, избраните изображения ще бъдат защитени.



- Функцията защита не е налична в режим DVD.
- За фотоизображения тази функция действа идентично в режим дисплей на цял екран (едно изображение, показано на екрана).
- Защитените изображения ще бъдат с индикатора (P), когато бъдат показвани.
- Ако ключът за защита на картата с памет е поставен на заключено, вие няма да можете да зададете защита на образите. → страница 32

administrarea imaginilor

управление на изображенията

ШТЕРГЕРЕА ИМАГИНИЛОР



- Această funcție este disponibilă numai în modul Redare. ➔ pagina 21
 - Puteți șterge imaginile înregistrate pe suportul de stocare.
 - Dacă suportul de stocare este setat la DVD, această funcție funcționează corect numai pe un disc DVD-RW (mod VR).
 - Dacă doriți să ștergeți imagini protejate, trebuie să dezactivați mai întâi protecția imaginilor.
 - O imagine ștearsă nu poate fi recuperată.
1. Gisați în jos comutatorul **POWER** pentru a porni camera și apăsați butonul **Redare** (▶) pentru a seta modul de redare.
 - Selectați suportul de stocare adecvat. ➔ pagina 31
 - Va apărea indexul cu miniaturi.
 2. Apăsați fila Film (🎞️) sau fila Foto (📷).
 3. Apăsați fila Meniu (☰) ➔ **Delete**.
 4. Apăsați fila opțiuni dorite de pe ecran ("Multi Select" sau "All").
 - **"Multi Select"**: Șterge imaginile individual.
 - Pentru a șterge individual imagini, apăsați imaginea pentru a selecta imaginile care să fie șterse. Indicatorul (👉) este afișat pe imaginile selectate. Apăsarea miniaturii imaginii comută între miniatura imaginii selectate pentru ștergere (indicatorul (👉) apare pe imagine) sau nu (indicatorul (👉) dispăre de pe imagine). Atingeți fila **OK** (OK).
 - **"All"**: Șterge toate imaginile.
 - Pentru a șterge toate imaginile, apăsați **"All"**.
 5. Va apărea mesajul corespunzător opțiuni selectate. Apăsați **"Yes."**
 - După finalizare, imaginile selectate vor fi șterse. (Fișierele șterse dispar de asemenea din lista de redare. ➔ pagina 83)



- Pentru imagini foto, această funcție operează identic și în modul de afișare a unei singure imagini (o singură imagine afișată pe ecran).
- Pentru a proteja imaginile importante de la a fi șterse accidental, activați protecția imaginilor.
- Nu puteți șterge o imagine protejată. Trebuie să dezactivați funcția de protecție pentru a șterge imaginea. ➔ pagina 75 Dacă atingeți imaginea protejată, imaginea nu este selectată și este emis un semnal sonor.
- Puteți de asemenea să accesați funcția utilizând butonul **Q.MENU**. Apăsați butonul **Q.MENU** ➔ Apăsați **"Delete All"** ➔ Apăsați **"Yes."**

ИЗТРИВАНЕ НА ИЗОБРАЖЕНИЯ



- Тази функция работи само в режим "Възпроизвеждане".
 - ➔ страница 21
 - Можете да изтривате изображенията, записани в носителя за съхранение.
 - Ако носителят за съхранение е зададен да бъде DVD, тази функция ще работи само за DVD-RW диск (в режим VR).
 - Ако искате да изтриете защитени изображения, първо трябва да свалите защитата им.
 - Изображение, което е било изтрито, не може да бъде възстановено.
1. Плъзнете ключа **POWER** надолу, за да включите захранването, и натиснете бутона **Възпроизвеждане** (▶) за да влезете в режим "Възпроизвеждане".
 - Изберете подходящ тип памет. ➔ страница 31
 - Появява се изгледът с индекс на миниатюри.
 2. Докоснете раздела "Филим" (🎞️) или "Фото" (📷).
 3. Докоснете раздела "Меню" (☰) ➔ **Delete**.
 4. Докоснете желаната опция на екрана ("Multi Select" или "All").
 - **"Multi Select"**: Изтрива индивидуални изображения.
 - За да изтриете отделни изображения, докоснете изображението, за да изберете отново изображение, което искате да изтриете. Индикаторът (👉) се показва върху избраните изображения. Докосването на миниатюрите изображения превключва между избраното за изтриване на файла с избраното миниатюрно изображение (индикаторът (👉) се показва върху изображението) или премахването на избора на файла за изтриване (индикаторът (👉) се премахва от миниатюрното изображение). Докоснете раздела **OK** (OK).
 - **"All"**: Изтрива всички изображения.
 5. Ще се появи съобщение в съответствие с избраната опция. Докоснете **"Yes"**.
 - След като приключите, избраните изображения ще бъдат изтрини. (Изтрините файлове се показват също и в списъка за изпълнение. ➔ страница 83)



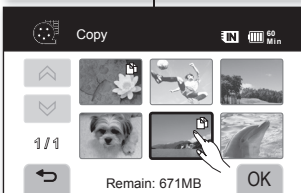
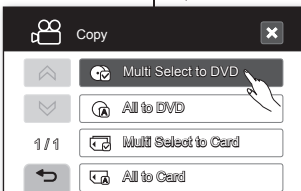
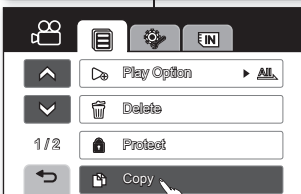
- За фотоизображения тази функция действа идентично в режим дисплей на цял екран (едно изображение, показано на екрана).
- За фотоизображения тази функция действа идентично в режим дисплей на цял екран (едно изображение, показано на екрана).
- Защитено изображение не може да се изтрива. За да изтриете изображението, трябва да премахнете защитата му. ➔ страница 75 Ако докоснете защитено изображение, то не се избира и се чува бипване.
- Достъп до тази функция има и с помощта на бутона **Q.MENU**. Натиснете бутона **Q.MENU** ➔ Докоснете **"Delete All"** ➔ Докоснете **"Yes"**.

COPIEREA IMAGINILOR DE PE MEMORIA ÎNCORPORATĂ (IN)

- Puteți copia imagini de pe memoria încorporată pe un disc DVD sau card de memorie.
- Această funcție este disponibilă numai în modul Redare.
 - pagina 21
- Asigurați-vă că a fost introdus un card de memorie sau un disc DVD.
- 1. În jos comutatorul **POWER** pentru a porni camera și apăsați butonul **Redare** (RECALL) pentru a seta modul de redare.
 - Selectați memoria încorporată ca suport de stocare. → pagina 76
- 2. Apăsați fila **Film** (FILM) sau fila **Foto** (PHOTO).
- 3. Apăsați fila **Meniu** (MENU) → **"Copy"**.
- 4. Apăsați opțiunea dorită de pe ecran (**"Multi Select to DVD"**, **"All to DVD"**, **"Multi Select to Card"** sau **"All to Card"**)
 - **"Multi Select to DVD"**: Copiază individual imagini video pe un disc DVD.
 - Apăsați imaginile pe care doriți să le copiați. Indicatorul (INFO) este afișat pe imaginea video selectată. Apăsarea miniaturii filmului comută între miniatura filmului selectat pentru copiere (indicatorul (INFO) apare pe imagine) sau nu (indicatorul (INFO) dispăre de pe imagine).
 - **"All to DVD"**: Copiază toate imaginile video pe DVD.
 - **"Multi Select to Card"**: Copiază individual imagini video/foto pe un card.
 - Apăsați imaginile pe care doriți să le copiați. Indicatorul (INFO) este afișat pe imaginile video selectate.
 - Apăsarea miniaturii filmului comută între miniatura filmului selectat pentru copiere (indicatorul (INFO) apare pe imagine) sau nu (indicatorul (INFO) dispăre de pe imagine).
 - **"All to Card"**: Copiază toate imaginile foto/video pe card
- 5. Atingeți fila **OK** (OK).
 - Va apărea mesajul corespunzător opțiunii selectate. Apăsați **"Yes."**



- Această funcție nu este disponibilă la nivelul de baterie (BATTERY).
- Această funcție operează identic în modul de afișare completă a imaginilor (o singură imagine afișată pe ecran). (Numai imagini foto)
- Dacă spațiul liber de pe suportul de stocare nu este suficient, copierea poate să nu fie posibilă. Ștergeți imaginile inutile.
 - pagina 76
- Dacă discul sau cardul de memorie generează erori, copierea ar putea să nu fie premisă.
- Nu întrerupeți alimentarea cu curent (baterii sau adaptor AC) în timpul copierii. Utilizați adaptorul de curent alternativ când utilizați funcția de copiere.
- Puteți accesa această funcție prin apăsarea butonului **COPY/FINALIZE**.
- Puteți de asemenea să accesați funcția utilizând butonul **Q.MENU**. Apăsați butonul **Q.MENU** → Apăsați **"Copy"** → Selectați suportul de stocare pe care să copiați → Atingeți fila **OK** (OK). În meniul rapid sunt selectate toate imaginile în miniatură de filme. Atingeți imaginea în miniatură pe care nu doriți să o copiați. Indicatorul (INFO) dispăre din imagine. De asemenea, dacă nu este destul spațiu liber pe suportul de stocare pe care se copiază, fișierul selectat în ordine, de la primul, în limita spațiului disponibil.



КОПИРАНЕ НА ИЗОБРАЖЕНИЯТ ОТ ВГРАДЕНАТА ПАМЕТ (IN)

- Можете да копирате изображения от вградената памет в DVD диск или карта с памет.
- Тази функция работи само в режим "Възпроизвеждане".
 - страница 21
- Уверете се, че има поставена карта с памет или DVD диск.
- 1. Плъзнете ключа **POWER** надолу, за да включите захранването, и натиснете бутона **"Възпроизвеждане"** (PLAY), за да влезете в режим "Възпроизвеждане".
 - Изберете настройка за съхранение на вградена памет. → страница 76
- 2. Докоснете раздела **"Филм"** (FILM) или **"Фото"** (PHOTO).
- 3. Докоснете раздела **"Меню"** (MENU) → **"Copy"**.
- 4. Докоснете избраната опция на екрана. (**"Multi Select to DVD"**, **"All to DVD"**, **"Multi Select to Card"** или **"All to Card"**)
 - **"Multi Select to DVD"**: Копиране на отделни филми на DVD диск.
 - Докоснете изображенията, които искате да копирате. Индикаторът (INFO) се показва върху изображенията на избраните филми. Докосването на миниатюрите изображения превключва между избора за копиране на файла с избраното миниатюрно изображение (индикаторът (INFO) се показва върху изображението) или премахване от копиране (индикаторът (INFO) се премахва от изображението).
 - **"All to DVD"**: Копира всички филми върху DVD.
 - **"Multi Select to Card"**: Копиране на отделни филми/фото изображения на карта.
 - Докоснете изображенията, които искате да копирате. Индикаторът (INFO) се показва върху избраните изображения на филми. Докосването на миниатюрно изображение на филм превключва алтернативно между избиране на филма за копиране (индикаторът (INFO) се показва върху изображението) или премахване на филма от списъка за копиране (индикаторът (INFO) се премахва от изображението).
 - **"All to Card"**: Копира всички видео/фото изображения на карта с памет.
- 5. Докоснете раздела **OK** (OK).
 - Ще се покаже съобщение в зависимост от избраната опция. Докоснете **"Yes"**.



- Тази функция не е налична при ниво на батерията под (BATTERY).
- Тази функция действа идентично в режим дисплей на цял екран (едно изображение, показано на екрана). (Само фото изображения)
- Ако свободното място в носителя за съхранение е недостатъчно, копирането може да бъде невъзможно. Изтрийте ненужните изображения. → страница 76
- Ако има грешка в картата с памет, възможно е копирането да е неуспешно.
- По време на копирането не спирате захранването (батерия или захранващ адаптер за променлив ток). Когато използвате функцията за копиране, използвайте адаптера за променлив ток.
- Лесно имате достъп до тази функция като използвате бутона **COPY/FINALIZE**.
- Достъп до тази функция има и с помощта на бутона **Q.MENU**. Натиснете бутона **Q.MENU** → Докоснете **"Copy"** → Докоснете носителя с памет, в който искате да копирате → Докоснете раздела **OK** (OK). В бързото меню всички миниатюри на филми са избрани. Докоснете миниатюрата на филм, който не искате да копирате. Показва се индикаторът (INFO). Освен това, ако в носителя, в който копирате, няма достатъчно свободно място, файлът ще се копира в реда, в който са избрани, докато има място за копирането им.

COMBINAREA A 2 IMAGINI VIDEO



- Această funcție este disponibilă numai în modul Redare. ➔ pagina 21
- Puteți combina două imagini video diferite.

1. Glisați în jos comutatorul **POWER** pentru a porni camera și apăsați butonul **Redare** (📺) pentru a seta modul de redare.

- Selectați suportul de stocare adecvat. ➔ pagina 31

2. Apăsați fila Meniu (☰) → **"Edit"** → **"Combine."**

- Dacă elementul nu este pe ecran, apăsați fila sus (⬆) sau jos (⬇) pentru a trece la următorul grup de opțiuni.

3. Selectați imaginile video care să fie combinate.

- Indicatorul (✓) este afișat pe imaginile video.
- Apăsarea miniaturilor imaginilor video comută între miniatura imaginii video selectate pentru combinare (indicatorul (✓) apare pe imagine) sau nu (indicatorul (✓) dispăre de pe imagine).

4. Apăsați fila **OK** (OK).

- Va apărea mesajul **"Combine selected two files?"**.

5. Apăsați **"Yes."**

- Miniatura primei imaginii video va apărea în imaginea video combinată.



- Nu este posibilă combinarea imaginilor video cu calități diferite. De exemplu, dacă există o imagine video înregistrată la calitate Super fin și două imagini la calitate Fin, puteți combina numai cele două imagini Fin, nu și imaginea video la calitate Super fin.
- Nu puteți combina imaginile protejate. Trebuie să dezactivați mai întâi funcția de protecție pentru a lipi o imagine. ➔ pagina 75
- Cele două imagini video sunt combinate în ordinea selectată formând o singură imagine video.
- Imaginile video originale nu vor fi păstrate.
- Imaginile foto nu pot fi combinate.
- Puteți de asemenea să accesați funcția utilizând butonul **Q.MENU**. Apăsați butonul **Q.MENU** → Apăsați **"Edit"** → Apăsați **"Combine."**
- Pot fi combinate până la 2 imagini video o dată.
- Fișierele care depășesc 4 GB nu pot fi combinate.



ОБЕДИНЯВАНЕ НА ДВА ФИЛМА



- Тази функция работи само в режим "Възпроизвеждане". ➔ страница 21

- Можете да обедините в един два различни филма.

1. Плъзнете ключа **POWER** надолу, за да включите захранването, и натиснете бутона **"Възпроизвеждане"** (📺), за да влезете в режим "Възпроизвеждане".

- Изберете съответния тип памет.

- ➔ страница 31

2. Докоснете раздела "Меню" (☰) → **"Edit"** → **"Combine"**.

- Ако елементът не е на екрана, докоснете екранните бутони "Нагоре" (⬆) или "Надолу" (⬇), за да превъртите на следващата група опции.

3. Докоснете изображенията на филмите, които ще обединявате.

- Върху изображенията на избраните филми се показва индикаторът (✓).

- Докосването на миниатюрното изображение на филм превключва алтернативно между избран (индикаторът (✓) се показва върху изображението) или неизбран за обединяване филм (индикаторът (✓) се премахва от изображението).

4. Натиснете бутона **OK** (OK).

- Ще се покаже съобщението **"Combine selected two files?"**.

5. Докоснете **"Yes"**.

- Миниатюрното изображение на първия филм ще се покаже върху новия обединен филм.



- Не е възможно да се обединяват два филма, които имат различен формат на записване. Например, ако има един филм, записан на Суперфино и два филма на Фино, може да комбинирате само два филма на Фино, а не филма на Суперфино.
- Защитени филми не може да се обединяват. За да поставите при комбинирането филм, трябва първо да премахнете защитата му. ➔ стр. 75
- Два филма се обединяват в избрания ред в нов филм.
- Обединяваните филми няма да бъдат запазени.
- Не може да се обединяват фото изображения.
- Достъп до тази функция има и с помощта на бутона **Q.MENU**. Натиснете бутона **Q.MENU** → Докоснете **"Edit"** → Докоснете **"Combine"**.
- Наведнък могат да бъдат обединявани до два филма.
- Не може да се комбинират файлове над 4 GB.

editarea imaginilor video

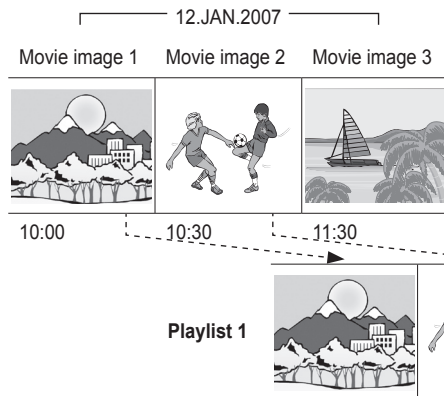
LISTĂ DE REDARE

Ce este o listă de redare?

- Puteți crea o listă de redare pe același disc, grupând scenele dvs. preferate dintre imaginile video înregistrate. Când creați sau ștergeți o listă de redare, imaginea video originală nu va fi ștearsă. Adăugarea sau ștergerea imaginilor video dintr-o listă de redare nu afectează imaginile video efective.
- Dacă suportul de stocare este setat la DVD, această funcție funcționează corect numai pe un disc DVD-RW (mod VR). Este necesar să formatați discul DVD-RW la modul VR înainte de a înregistra.
→ pagina 86

Exemplu: Ați înregistrat câteva scene pe un suport de stocare (Memorie, DVD, sau Card.) Doriți să salvați înregistrarea originală, dar doriți de asemenea să creați un rezumat în care să adunați scenele preferate. În acest caz, puteți crea o listă de redare prin selectarea scenelor preferate, înregistrarea originală rămânând neschimbată.

O scenă este creată între punctele în care începeți și opriți înregistrarea. Odată ștearsă, o scenă nu mai poate fi recuperată.



редактиране на филми

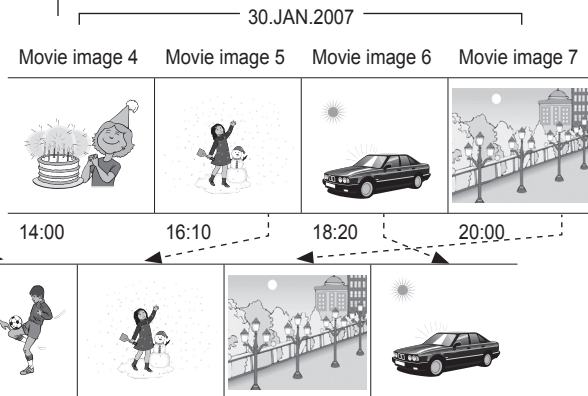
СПИСЪК ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ

Какво е списъкът за изпълнение?

- Можете да създадете списък за изпълнение на един и същи диск, като съберете любимите си сцени от записаните филми. При създаване или изтриване на списъци за изпълнение оригиналният филм не се изтрива. Добавянето или изтриването на филми от списък за изпълнение не влияе по никакъв начин на самите филми.
- Ако носителът за съхранение е зададен да бъде DVD, тази функция ще работи само за DVD-RW диск (в режим VR). Трябва да форматира DVD-RW диска в режим VR, за можете да записвате. → страница 86

Пример: Имате няколко сцени, записани на носител за съхранение (памет, DVD или карта). Искате да запазите оригиналния запис, но също така искате да съберете в едно любимите си сцени. В този случай можете да създадете списък за изпълнение, като съберете в него любимите си сцени, запазвайки оригиналните записи каквито са.

Заглавна сцена се създава между точките, където стартирате и спирате записа. Веднъж изтрита, заглавната сцена не може да бъде възстановена.



CREAREA LISTEI DE REDARE



- Această funcție este disponibilă numai în modul Redare, utilizând butonul Q.MENU. ↗ pagina 53
- Puteți crea o listă de redare pe această cameră video DVD, grupând imaginile video înregistrate favorite. Dat fiind că lista de redare nu este creată prin copierea datelor, o listă de redare va consuma puțin spațiu din memoria de stocare.
- 1. Glisați în jos comutatorul **POWER** pentru a porni camera și apăsați butonul **Redare** () pentru a seta modul de redare.
 - Selectați suportului de stocare adecvat. ↗ pagina 31
- 2. Apăsați butonul **Q.MENU**.
 - Va apărea meniul rapid.
- 3. Apăsați **"Playlist"** → fila Meniu () → **"Add."**
 - Va apărea miniatura imaginii video.
- 4. Selectați și apăsați imaginile video pentru a le adăuga la lista de redare.
 - Indicatorul (✓) este afișat pe imaginile video selectate.
 - Apăsarea miniaturii filmului comută între miniatura imaginii video selectate pentru protecție (indicatorul (✓) apare pe imagine) sau nu (indicatorul (✓) dispăre de pe imagine).
- 5. Apăsați fila **OK** ().
 - Va apărea mesajul **"Now adding..."**.
 - Când crearea unei liste de redare este completă, va apărea miniatura listei de redare.
- Puteți reda o listă de redare în același mod în care redați o imagine video. ↗ pagina 46

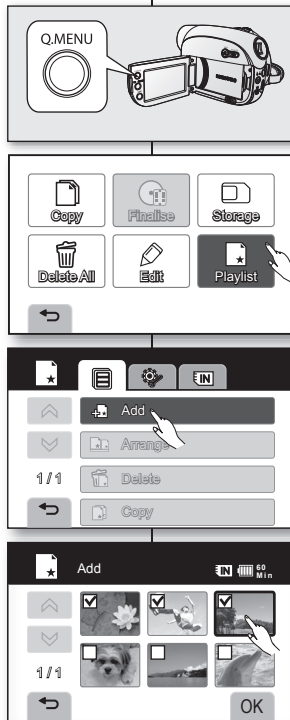


- Dacă spațiul liber disponibil pe suportul de stocare nu este suficient, crearea unei noi liste de redare nu va fi posibilă. Ștergeți imaginile video inutile.
- Puteți adăuga o imagine video la lista de redare urmând pașii de mai sus.

Създаване на списък за изпълнение



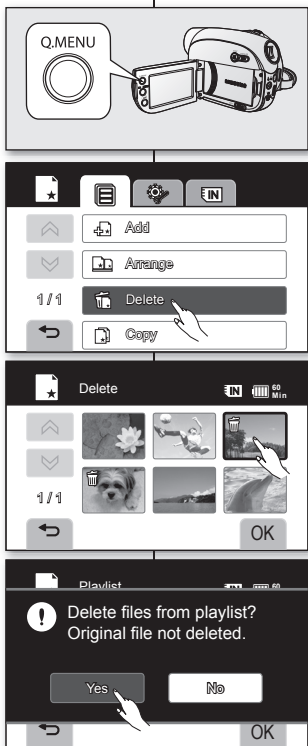
- Тази функция работи само в режим "Възпроизвеждане", като се използва бутон **Q.MENU**. ↗ страница 53
- Можете да създадете списък за изпълнение на тази DVD видеокамера, като съберете любимите си сцени от записаните филми. Понеже списъкът не може да се създаде чрез копиране на данни, неговото създаване е свързано с изразходване на малко памет.
- 1. Плъзнете ключа **POWER** надолу, за да включите захранването, и натиснете бутона **"Възпроизвеждане"** (), за да влезете в режим "Възпроизвеждане".
 - Задайте съответния носител за съхранение. ↗ страница 31
- 2. Натиснете бутона **Q.MENU**.
 - Ще се появи бързото меню.
- 3. Докоснете **"Playlist"** → раздела "Меню" () → **"Add."**
 - Ще се покаже миниатюрното изображение на филма.
- 4. Изберете и докоснете изображенията на филми, които искате да добавите към даден списък за изпълнение.
 - Върху избраните изображения на филми се показва индикаторът (✓).
 - Докосването на дадено миниатюрно изображение на филм превключва алтернативно между избиране (върху изображението се показва индикаторът (✓)) или неизбиране за добавяне (индикаторът (✓) се премахва от изображението).
- 5. Докоснете екранния бутон **OK** ().
 - Появява се съобщението **"Now adding..."**.
 - Когато завършите създаването на списък за изпълнение, ще се покаже изгледът с миниатюрни изображения на списък за изпълнение.
 - Пускането на списък за изпълнение става по същия начин, по който се пуска и филм. ↗ страница 46
- Ако свободното място в носителя за съхранение е недостатъчно, създаването на нов списък за изпълнение може да бъде невъзможно. Изтрийте ненужните филми.
- Можете да добавите филм към списък за изпълнение по начина, описан по-горе.



ШТЕРГЕРЕА ИМАГИНИЛОР VIDEO DIN LISTA DE REDARE



- Această funcție este disponibilă numai în modul Redare utilizând butonul Q.MENU. ➔ **pagina 53**
 - Puteți șterge imaginile video nedorite dintr-o listă de redare.
1. Apăsati butonul **Q.MENU**.
 - Va apărea meniul rapid.
 2. Apăsati **"Playlist"** ➔ fila Meniu () ➔ **"Delete."**
 - Va apărea miniatura listei de redare.
 3. Selectați imaginea video care să fie ștearsă.
 - Indicatorul () este afișat pe imaginile video selectate.
 - Apăsarea miniaturii filmului comută între miniatura imaginii video selectate pentru ștergere (indicatorul () apare pe imagine) sau nu (indicatorul () dispare de pe imagine).
 4. Apăsati fila **OK** ().
 - Va apărea mesajul **"Delete files from Playlist? Original file not deleted."**
 5. Apăsati **"Yes."**
 - Scenele de redare selectate vor fi șterse.



ИЗТРИВАНЕ НА ФИЛМИ ОТ СПИСЪК ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ



- Тази функция работи само в режим "Възпроизвеждане", като се използва бутон **Q.MENU**. ➔ **страница 53**
 - Можете да изтривате нежеланите филми от даден списък за изпълнение.
1. Натиснете бутона **Q.MENU**.
 - Ще се появи бързото меню.
 2. Докоснете **"Playlist"** ➔ раздела "Меню" () ➔ **"Delete"**.
 - Ще се покаже изгледът с миниатюрни изображения на списъка за изпълнение.
 3. Докоснете изображението на филма, който искате да изтриете.
 - Върху избраните изображения на филми се показва индикаторът ().
 - Докосването на дадено миниатюрно изображение на филм превключва алтернативно между избиране (върху изображението се показва индикаторът ()) или неизбиране за изтриване (индикаторът () се премахва от изображението).
 4. Докоснете екранния бутон **OK** ().
 - Появява се съобщението **"Delete files from Playlist? Original file not deleted."**
 5. Докоснете **"Yes"**.
 - Избраните филми ще бъдат изтрити от списъка за изпълнение.

editarea imaginilor video

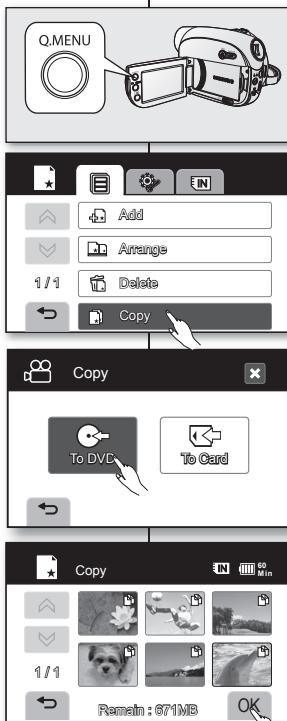
редактиране на филми

COPIEREA LISTELOR DE REDARE DIN MEMORIA ÎNCORPORATĂ (EN)

- Această funcție este disponibilă numai în modul Redare utilizând butonul Q.MENU. → pagina 53
 - Puteți copia liste de redare de pe memoria încorporată pe un disc DVD sau card de memorie.
 - Asigurați-vă ca este introdus în camera video un disc sau un card de memorie pe care să se copieze.
1. Apăsati butonul Q.MENU.
 - Va apărea meniul rapid.
 2. Apăsati "Playlist" → fila Meniu () → "Copy."
 3. Selectați un suport de stocare (DVD sau Card) pe care să copiați.
 - Sun selectate toate imaginile video în miniatură. Atingeți imaginea în miniatură pe care nu doriți să o copiați. Indicatorul () dispăre din imagine.
 - De asemenea, dacă nu este destul spațiu liber pe suportul de stocare pe care se copiază, fișierele sunt selectate în ordine, de la primul, în limita spațiului disponibil.
 4. Apăsati fila OK (). Fișierele selectate vor fi copiate.



- Această funcție nu este disponibilă la nivelul de baterie sub ().
- Puteți accesa această funcție prin apăsarea butonului COPY/FINALIZE.
- Dacă spațiul liber de pe suportul de stocare nu este suficient, copierea ar putea să nu fie permisă Ștergeți imaginile inutile. → pagina 76
- Dacă discul sau cardul de memorie generează erori, copierea ar putea să nu fie permisă.
- Nu întreprindeți alimentarea cu curent (acumulator sau adaptor AC) în timpul copierii. Suportul de stocare poate fi deteriorat. Utilizați adaptorul de curent alternativ când utilizați funcția de copiere.
- Puteți vedea fișierele copiate din lista de redare vizualizând indexul de miniaturi pentru suportul de stocare selectat.



КОПИРАНЕ НА СПИСЪЦИ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ ОТ ВГРАДЕНАТА ПАМЕТ (EN)

- Тази функция работи само в режим "Възпроизвеждане", като се използва бутон Q.MENU. → страница 53
 - Можете да копирате списъци за изпълнение от вградената памет в DVD диск или карта с памет.
 - Поставете във видеокамерата диска или картата с памет, където ще копирате.
1. Натиснете бутона Q.MENU.
 - Ще се появи бързото меню.
 2. Докоснете "Playlist" → раздела "Меню" () → "Copy".
 3. Докоснете желания носител за съхранение (DVD или карта с памет), в който искате да копирате.
 - Всички миниатюри на филми са избрани. Докоснете миниатюрата на филм, който не искате да копирате. Показва се индикаторът ().
 - Освен това, ако в носителя, където копирате, няма достатъчно свободно място, файловете се копират в реда, в който са избрани, докато има място за копирането им.
 4. Докоснете екранния бутон OK (). Избраните файлове ще бъдат копирани.



- Тази функция не е налична при ниво на батерията под ().
- Лесно имате достъп до тази функция като използвате бутона COPY/FINALIZE.
- Ако свободното място в носителя за съхранение е недостатъчно, копирането може да бъде невъзможно. Изтрийте ненужните изображения. → стр. 76
- Ако има грешка в картата с памет, възможно е копирането да е неуспешно.
- По време на копирането не спирате захранването (батерия или захранващ адаптер за променлив ток). Носителят за съхранение може да бъде повреден. Когато използвате функцията за копиране, използвайте адаптера за променлив ток.
- Може да използвате файловете, копирани от списъка с изпълнение в изгледа с индекс на миниатюри на избрани носители за съхранение.

administrarea discului

управление на диска

Puteți administra un disc DVD pentru înregistrare.

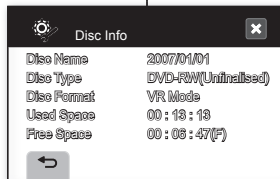
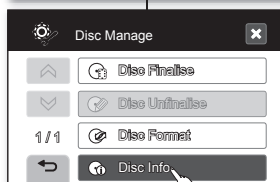
INFORMAȚII DISC (→ (←RW) (←RW) (←R) (←RDL))

- Această funcție este disponibilă numai în modulele Film și Redare. → pagina 21
- Afișează informațiile despre disc, cum ar fi numele, tipul, formatul discului etc.

ATENȚIE: Asigurați-vă să introduceți un disc.

1. Gisiți în jos comutatorul **POWER** pentru a porni camera. → pagina 21
2. Apăsați fila Meniu (■).
- Va apărea meniul.
3. Atingeți fila Setări (⚙).
- Va apărea meniul de setări.
4. Apăsați **"Disc Manage,"** apoi apăsați **"Disc Info."**
 - Dacă elementul nu este pe ecran, apăsați fila sus (↑) sau jos (↓) pentru a trece la elementele respective.
 - **"Disc Name," "Disc Type," "Disc Format," "Used Space" și "Free Space"** vor fi afișate.
5. Pentru a ieși, apăsați fila Ieșire (X) sau Revenire (←) repetat, până ce dispare meniul.

- În funcție de tipul discului, pot apărea informațiile despre disc.



Можете да изпълнявате някои действия върху DVD диск.

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ДИСКА

(→ (←RW) (←RW) (←R) (←RDL))

- Тази функция работи както в режим "Филм", така и в режим "Възпроизвеждане".
- → страница 21
- Тя ви показва информация за диска като име на диска, тип на диска, формат на диска и др.

ЗАБЕЛЕЖКА: Уверете се, че сте сложили диск.

1. Плъзнете ключа **POWER** надолу, за да включите захранването. → страница 21
2. Докоснете раздела "Меню" (■).
- Ще се появи менюто.
3. Докоснете раздел Настройки (⚙).
- Ще се появи менюто за настройки.
4. Докоснете екранния бутон **"Disc Manage"** и после докоснете **"Disc Info"**.
 - Ако елементът не се вижда на екрана, докоснете екранните бутони "Нагоре" (↑) или "Надолу" (↓), за да превъртите до желаните елементи.
 - На екрана ще се покажат **"Disc Name," "Disc Type," "Disc Format," "Used Space" и "Free Space"**.
5. За да излезете, докоснете няколкократно един от екраните бутони "Изход" (X) или "Връщане" (←), докато менюто не изчезне.

- Може да се появи информация за диска в зависимост от типа на диска.

administrarea discului

FORMATAREA DISCULUI (⏮️ (RW) ⏭️)

- Această funcție este disponibilă numai în modulele Film și Redare. ➔ pagina 21
 - Puteți formata un disc înregistrat, pentru reutilizare. Prin formatare, toate datele existente vor fi șterse.
1. Glisați în jos comutatorul **POWER** pentru a porni camera. ➔ pagina 21
 2. Apăsăți fila Meniu (⌂).
 - Va apărea meniul.
 3. Atingeți fila Setări (⚙️).
 - Va apărea meniul de setări.
 4. Apăsăți **"Disc Manage,"** apoi apăsăți **"Disc Format."**
 - Dacă elementul nu apare pe ecran, apăsăți fila sus (⬆️) sau jos (⬇️) pentru a trece la următorul grup de elemente.
 - Când este introdus un disc DVD-RW, apăsăți **"Video"** sau **"VR"** în funcție de modul în care doriți să utilizați discul.
 - Dacă introduceți un disc DVD+RW, apăsăți **"Yes."** Consultați pagina 36 pentru mai multe detalii despre tipul de format.



- Funcția Formatare nu este disponibilă la nivelul de baterie (⬆️).
- Formatarea va șterge tot conținutul înregistrat al discului. Aveți grijă să nu ștergeți date din greșală.
- Nu opriți alimentarea camerei cu curent în timp ce formatați. Datele înregistrate pe un disc ar putea fi deteriorate.
- Utilizați adaptorul AC în timpul formataării unui disc, astfel încât camera video DVD să nu se poată opri în timpul procesului.

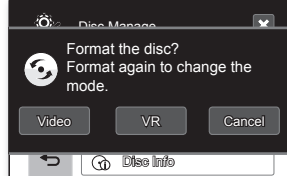
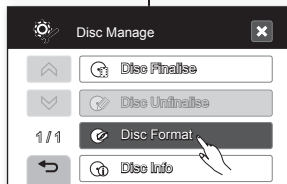
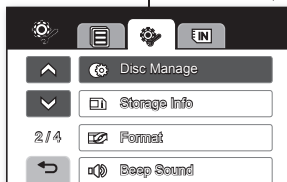
управление на диска

ФОРМАТИРАНЕ НА ДИСКА (⏮️ (RW) ⏭️)

- Тази функция работи както в режим "Филм", така и в режим "Възпроизвеждане". ➔ страница 21
 - Можете да форматирате записан DVD диск за повторна употреба. При форматирането се изтриват всички съществуващи върху диска данни.
1. Плъзнете ключа **POWER** надолу, за да включите захранването. ➔ страница 21
 2. Докоснете раздела "Меню" (⌂).
 - Ще се появи менюто.
 3. Докоснете раздел Настройки (⚙️).
 - Ще се появи менюто за настройки.
 4. Докоснете екранния бутон **"Disc Manage"** и след това докоснете **"Disc Format"**.
 - Ако елементът не се вижда на екрана, докоснете екранните бутони "Нагоре" (⬆️) или "Надолу" (⬇️), за да превъртите до друга група елементи.
 - Когато има поставен DVD-RW диск, докоснете **"Video"** или **"VR"** в зависимост от това, как искате да използвате диска.
 - Ако сте поставили DVD+RW диск, докоснете **"Yes"**. Вж. страница 36 за повече подробности относно форматирането.



- Функцията "Форматиране" не се предлага при работа на батерията под ниво (⬆️).
- Форматирането ще изтрие всичко записано на диска. Внимавайте да не изтриете данни по грешка.
- Не прекъсвайте захранването по време на форматиране. Записаните върху диска данни може да са повредени.
- Внимавайте да не изключите адаптера на захранването, когато форматирайте диск, така че DVD видеокамерата да не се изключи по средата на процеса.



FINALIZAREA DISCULUI

- Această funcție este disponibilă numai în modulele Film și Redare. ➔ pagina 21
- Pentru a reda conținutul unui disc DVD-RW/-R/R DL pe un alt player/recorder/unitate DVD, trebuie să finalizați discul. Pentru a finaliza un disc, asigurați-vă că bateria este suficient de încărcată. Dacă utilizați un adaptor AC, asigurați-vă că mufa este corespunzător conectată. Întreruperea curentului în timpul finalizării ar putea face discul inutilizabil.

1. Glisați în jos comutatorul **POWER** pentru a porni camera. ➔ pagina 21
2. Apăsăți fila Meniu ().
 - Va apărea meniul.
3. Atingeți fila Setări () ➔ **"Disc Manage"** ➔ **"Disc Finalise"** în această ordine.
 - Dacă elementul nu este pe ecran, apăsați fila sus () sau jos () pentru a schimba pagina.
 - Puteți finaliza cu ușurință un disc utilizând butonul **FINALIZE** de pe camera video DVD.
 - Puteți utiliza de asemenea Q.MENU; Apăsăți butonul **Q.MENU**, apoi apăsați **"Finalise"**.
4. Va fi afișat mesajul **"DVD needs to finalise for other DVD player or recorder to be played."** will appear. Apăsăți fila **OK** () pentru confirmare.

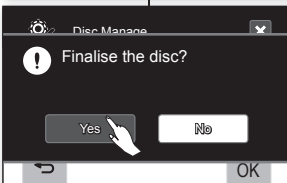
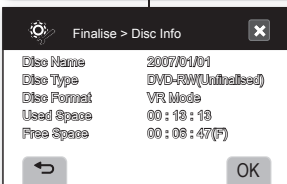
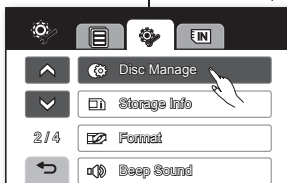
- Vor apărea informațiile despre disc.
5. Apăsăți fila **OK** (), apoi apăsați **"Yes"** pentru finalizare.
 - Alegeți **"No"** pentru anulare.
 - Va apărea mesajul care va informa că discul este în curs de finalizare.
 - Odată finalizarea completă, va apărea indicatorul Disc finalizat.



În timpul finalizării, nu cauzati vibrații și nu bruscați camera video DVD. Riscați să provocați o defecțiune.



ФИНАЛИЗИРАНЕ НА ДИСКА



- Тази функция работи както в режим "Филм", така и в режим "Възпроизвеждане". ➔ страница 21
- За да пуснете съдържанието на DVD-RW/-R/R DL на други DVD плейъри/устройства, трябва да финализирате диска. Когато финализирате, в батериите трябва да има достатъчно енергия. Ако трябва да се използва адаптерът за променлив ток, внимавайте кабелът да бъде поставен правилно. Прекъсване на захранването по време на финализиране може да направи диска негоден за възпроизвеждане.

1. Плъзнете ключа **POWER** надолу, за да включите захранването. ➔ страница 21
2. Докоснете раздела "Меню" ().
 - Ще се появи менюто.
3. Докоснете раздел Настройки () ➔ **"Disc Manage"** ➔ **"Disc Finalise"** в последователност.
 - Ако елементът не се вижда на екрана, докоснете екранните бутони "Нагоре" () или "Надолу" (), за да смените страницата.
 - Можете просто да финализирате диска с помощта на бутона **FINALIZE** на DVD видеокамерата.
 - Можете също да използвате Q.MENU: натиснете бутона **Q.MENU** и после натиснете **"Finalise"**.
4. Ще се появи съобщението **"DVD needs to finalise for other DVD player or recorder to be played."** за да потвърдите.
 - Ще се покаже информацията за диска.
5. Докоснете екранния бутон **OK** () и после докоснете **"Yes"**, за да финализирате.
 - Изберете **"No"** за отказ.
 - Ще се покаже съобщението, че дискът е в процес на финализиране.
 - Когато финализирането приключи, ще се покаже индикаторът за финализиран диск.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Не удяряйте и не разтърсвайте DVD видеокамерата по време на финализиране. Това може да доведе до повреда.


administrarea discului



- Funcția de finalizare nu este disponibilă la nivelul de baterie (🔋).
- Odată finalizat, imaginile video sau listele de redare de pe disc nu mai pot fi șterse sau editate.
- Timpul necesar finalizării poate varia în funcție de tipul discului.
- Consultați pagina 8 pentru informații legate de compatibilitatea discurilor finalizate.
- Redarea nu este garantată pe toate player-ele/recorder-ele/unitățile DVD. Pentru detalii referitoare la compatibilitate, consultați manualul de instrucțiuni al player-ului/recorder-ului/unității DVD.
- Odată discul DVD-R/R DL finalizat, nu-l veți mai putea înregistra cu camera video DVD.
- Puteți reda discurile DVD+RW pe alte dispozitive fără a le finaliza.
- Nu puteți înregistra suplimentar pe un disc DVD-RW, după ce a fost finalizat, fără a-l definaliza.

Redarea pe un PC cu unitate DVD

Discul DVD poate fi redat pe un PC cu un suport DVD (unitate DVD).

1. Porniți PC-ul.
 2. Introduceți un disc finalizat în unitatea DVD a PC-ului.
 - Va porni aplicația de redare DVD și discul va fi redat.
 - Dacă aplicația de redare DVD nu pornește automat, porniți-o manual din meniul Start.
-
- 
- Utilizați o unitate DVD compatibilă cu un disc de 3 1/2 inch (8cm).
 - Este posibil ca fișierele înregistrate pe un DVD să nu fie redare de 'Windows Media Player'.
 - Microsoft, Windows și logo-ul Windows sunt mărci comerciale înregistrate ale Microsoft Corporation, aplicate în Statele Unite și/sau alte țări.
 - PowerDirector și alte nume de companii și produse menționate în acest manual sunt mărci comerciale înregistrate utilizate numai în scopuri de identificare și rămân proprietatea exclusivă a respectivilor proprietari.
 - Imaginile video și audio se pot întrerupe sau pot sări la redarea unui disc DVD pe PC. În acest caz, copiați datele pe hard disk-ul dvs.


управление на диска

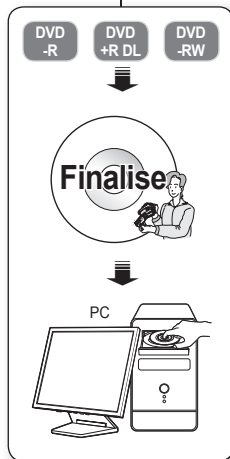


- Функция "Финализирание" не се предлага при работа на батерията под ниво (🔋).
- След като един диск бъде финализиран, филмите и списъците за изпълнение, записани на него, не могат да бъдат редактирани или изтривани.
- Времето за финализиране на диска зависи от неговия тип.
- Направете справка със страница 8 за съвместимостта на финализираните дискове.
- Не се гарантира възпроизвеждане във всички DVD плейъри/устройства.
- За подробности по съвместимостта направете справка с ръководството за работа с DVD плейъра/устройството.
- След като DVD-R/R+R DL дискът бъде финализиран, повече не може да записвате на него в DVD видеокамерата.
- Можете да възпроизвеждате DVD+RW дискове на други устройства, без да ги финализирате.
- Не можете да записвате допълнително на вече финализиран DVD-RW диск, без да отмените финализирането му.

Възпроизвеждане на компютър с DVD устройство

DVD дискът може да бъде възпроизвеждан на компютър с DVD устройство.

1. Включете компютъра.
 2. Поставете в DVD устройството на компютъра финализиран диск.
 - Ще се стартира приложението за възпроизвеждане на DVD.
 - Ако приложението за възпроизвеждане на DVD не се стартира автоматично, стартирайте това приложение, като го намерите в стартовото меню.
-
- 
- Използвайте DVD устройство, съвместимо с 3 1/2-инчови (8 cm) дискове.
 - Записаните на DVD диска файлове може и да не се възпроизвеждат в Windows Media Player.
 - Microsoft, Windows и Windows NT са търговски марки на Microsoft Corporation в Съединените щати, други страни или и двете.
 - PowerDirector и други фирми и имена на продукти, споменати в това ръководство са търговски марки, използвани само за идентификация, и остават изключителна собственост на съответните собственици.
 - Когато възпроизвеждате DVD диск в компютъра си, възможно е да има паузи или прескачания във видеото и аудио. Ако това се случи, копирайте данните на твърдия си диск.



Redarea unui disc finalizat pe un player/recorder DVD

Pentru a reda un disc

Puteți reda discuri finalizate DVD-R/-RW (Video mode)/+R DL pe playere/recordere DVD. Redarea nu este garantată pe toate player-ele/recorder-ele DVD. Pentru detalii legate de compatibilitate, consultați manualul player-ului sau recorder-ului DVD.

Majoritatea player-elor/recorder-elor DVD pot reda și discuri DVD+RW nefinalizate.

- Consultați pagina 8 pentru informații legate de compatibilitatea discurilor finalizate.

1. Pomiți player-ul/recorder-ul DVD.
2. Introduceți discul DVD finalizat în tava player-ului/recorder-ului DVD.

Redarea poate începe automat sau poate fi necesară apăsarea butonului PLAY.

Pentru informații suplimentare referitoare la redarea discurilor DVD, consultați manualul player-ului/recorder-ului DVD.

Pentru a reda discuri DVD+RW înregistrate în modul VR:

Un disc finalizat DVD+RW în modul VR poate fi redat într-un recorder DVD cu care este compatibil.

Възпроизвеждане на финализиран диск на DVD плейър/устройство За да възпроизведете диск

Можете да възпроизведете финализирани DVD-R/-RW (режим "Видео")/+R DL дискове на DVD плейъри. Не се гарантира възпроизвеждане във всички DVD плейъри/устройства За подробности относно съвместимост, вж. ръководствата за притежателите на DVD плейъри/recorderи. Повечето DVD плейъри/устройства могат да възпроизведат DVD+RW дискове, които не са финализирани.

- Направете справка на страница 8 за съвместимостта на финализираните дискове.

1. Включете DVD плейъра/устройството.
2. Поставете в DVD плейъра/устройството финализиран DVD диск. Възпроизвеждането му може да започне автоматично или след натискане на бутона PLAY. За подробности относно възпроизвеждането на DVD дискове, вж. ръководствата за притежателите на DVD плейъри/recorderи/.








За да възпроизведете DVD-RW дискове, записани в режим VR:

Финализиран DVD-RW в режим VR може да бъде възпроизвеждан в DVD рекордер, който го поддържа.

administrarea discului


DEFINALIZAREA DISCULUI

- Această funcție este disponibilă numai în modulurile Film și Redare. ➔ pagina 21
- Dacă un disc DVD-RW a fost finalizat în modul VR sau în modul Video, îl puteți definaliza pentru a continua înregistrarea. La definalizare, bateriile trebuie să fie suficiente de încărcate. Dacă utilizați un adaptor AC, asigurați-vă că mufa este corespunzător conectată.

1. Glisați în jos comutatorul **POWER** pentru a porni camera.
2. Apăsăți fila Meniu ().
 - Va apărea meniul.
3. Atingeți fila Setări () → "Disc Manage" → "Disc Unfinalise" în această ordine.
 - Dacă elementul nu apare pe ecran, apăsați fila sus () sau jos () pentru a trece la următorul grup de elemente.
 - Puteți utiliza de asemenea Q.MENU; apăsați butonul **Q.MENU**, apoi apăsați "Unfinalise". Său puteți definaliza discul cu butonul **FINALIZE**.
4. Apăsăți fila OK (). Va apărea mesajul "Make the disc recordable?".
5. Apăsăți "Yes" pentru a definaliza.
 - Alegeți "No" pentru anulare.
 - Va apărea mesajul care informează că discul este în curs de definalizare și discul va fi definalizat.

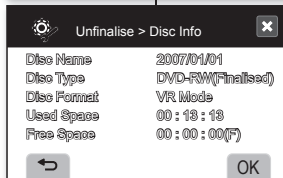
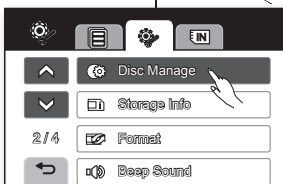







AVERTISMENT

- Funcția de definalizare nu este disponibilă la nivelul de baterie (). În timpul definalizării, nu cauzăți vibrații și nu bruscați camera video DVD. Riscați să provocați o defecțiune.

управление на диска


СХЕМАНЕ ФИНАЛИЗИРАНЕТО НА ДИСК



- Тази функция работи както в режим "Филм", така и в режим "Възпроизвеждане". ➔ страница 31
 - Ако даден DVD-RW диск е бил финализиран в режим VR или "Видео", можете да премахнете финализирането му, за да записвате още на него. Когато премахвате финализиране, трябва в батериите да има достатъчно мощност. Ако трябва да се използва адаптерът за променлив ток, внимавайте кабелът да бъде поставен правилно.
1. Плъзнете ключа **POWER** надолу, за да включите захранването.
 2. Докоснете раздела "Меню" ().
 - Ще се появи менюто.
 3. Докоснете раздел Настройки () → "Disc Manage" → "Disc Unfinalise" в последователност.
 - Ако елементът не се вижда на екрана, докоснете екранните бутони "Нагоре" () или "Надолу" (), за да превъртите до друга група елементи.
 - Можете също да използвате Q.MENU: натиснете бутона **Q.MENU** и после натиснете "Finalise". Премахване финализирането може да стане и чрез бутона **FINALIZE**.
 4. Докоснете екранния бутон **OK** (). Ще се покаже съобщението "Make the disc recordable?".
 5. Докоснете "Yes", за да премахнете финализирането.
 - Изберете "No" за отказ.
 - Ще се покаже съобщението, че дискът е в процес на премахване на финализирането и след малко това ще стане факт.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Функцията "Премахване на финализиране" не се предлага при работа на батерията под ниво ().
- Не удрийте и не разтърсвайте DVD видеокамерата по време на премахване на финализиране. Това може да доведе до повреда.

отпечатване на фото изображения

tipărirea imaginilor foto

Путеți tipări imagini foto prin introducerea cardului de setări DPOF în imprimanta compatibilă DPOF sau prin conectarea camerei video DVD la imprimanta PictBridge.

SETAREA TIPĂRIRII DPOF

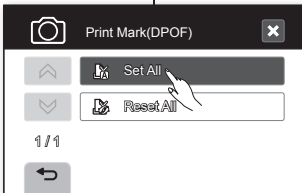


- Această funcție este disponibilă numai în modul Redare.
 - Această cameră video DVD este compatibilă cu DPOF (Digital Print Order Format). Cu această cameră video DVD puteți selecta care imagini să fie tipărite și numărul de exemplare. Această caracteristică este utilă la tipărirea cu o imprimantă compatibilă DPOF sau când duceți suportul de stocare la un laborator foto.
- Glisați comutatorul **POWER** în jos pentru a porni camera și apăsați butonul **Mod redare** (📺). ➔ pagina 21
 - Selecțiați **"Card"** ca memorie de stocare. ➔ pagina 31
 - Apăsați fila Foto (📷).
 - Apăsați fila Meniu (☰) ➔ **"Print Mark (DPOF)"**.
 - Apăsați fila opțiuni din partea de ecran ("Set All" sau "Reset All").
 - "Set All"**: Marchează pentru tipărirea toate imaginile. Apăsați **"Set All"**.
Puteți tipări a singură copie a fiecărei imagini selectând **"Set All."**
 - "Reset All"**: Îndepărtează marcajul de tipărire. Apăsați **"Reset All."**
 - Va apărea mesajul corespunzător opțiunii selectate. Apăsați **"Yes."**

Puteți seta numărul de exemplare numai în modul de afișare completă. Selecțiați fotografia care să fie tipărită în modul de afișare completă, și apăsați fila Meniu (☰) ➔ **"Print Mark (DPOF)"** ➔ fila reducere (📏) sau creștere (📐) (selecțiați numărul de exemplare). Pentru tipărirea unei imagini pot fi setate 99 de copii.



- Fotografiile marcate pentru tipărirea vor prezenta indicatorul the (📏) când sunt afișate.
- Opțiunea **"Reset All"** poate necesita mai mult timp, în funcție de numărul de imagini stocate.
- DPOF (Digital Print Order Format) vă permite să încorporați informații de tipărire în fișierul MISC al suportului div. de înregistrare. Selecția fotografiilor care să fie tipărite și numărul de exemplare.
- Această funcție nu este disponibilă pentru imaginile video.
- Chiar dacă nu este introdus un card de memorie, meniurile sunt afișate pe LCD, dar nu pot fi selectate.



Можете лесно да отпечатавате фото изображения, ако DVD видеокамерата е свързана с DPOF-съвместим принтер или PictBridge принтер.

НАСТРОЙВАНЕ НА ПЕЧАТА ЗА DPOF



- Тази функция работи само в режим "Възпроизвеждане". ➔ страница 21
 - Тази DVD видеокамера е съвместима с DPOF (Digital Print Order Format). С тази DVD видеокамера можете да изберете кои изображения да бъдат отпечатани, и в колко копия. Тази функция е полезна за печат с DPOF-съвместим принтер или когато занесете за отпечатване носител за съхранение във фотогалерия.
- Плъзнете ключа **POWER** надолу, за да изключите захранването и натиснете бутона **Play mode** (📺). ➔ страница 21
 - Докоснете раздела "Фото" (📷).
 - Докоснете раздела "Меню" (☰) ➔ **"Print Mark (DPOF)"**.
 - Докоснете желаната опция на екрана ("**Set All**" or "**Reset All**").
 - "Set All"**: Маркира за печат всички изображения. Просто докоснете **"Set All"**.
Може да отпечатавате само едно копие за едно изображение с избиране на **"Set All."**
 - "Reset All"**: Премахва маркировката за печат. Докоснете **"Reset All"**.
 - Ще се покаже съобщение в зависимост от избраната опция. Докоснете **"Yes"**.

Можете да зададете броя на копията само в изглед на показване поединично. В изглед показване поединично изберете фото изображението, което ще отпечатавате, и докоснете раздела "Меню" (☰) ➔ **"Print Mark (DPOF)"** ➔ намаляване (📏) или увеличаване (📐) (изберете броя на копията). За всяко изображение може да се зададе отпечатване на до 99 копия.




- Маркираните за печат изображения се показват на екрана с индикатора (📏).
- Опцията **"Reset All"** може да отнеме дълго в зависимост от броя на съхраняваните изображения.
- DPOF (Digital Print Order Format) ви позволява да въвеждате информация за печат в папка MISC на носител, върху който записвате. Изберете снимките за печат и колко копия да се отпечатат.
- Тази функция не е налична за филми.
- Ако няма поставена карта с памет, менютата ще бъдат показвани на LCD екрана, но няма да може да се избират.



tipărirea imaginilor fotografice


TIPĂRIREA DIRECTĂ CU DISPOZITIVUL PICTBRIDGE

- Dacă imprimanta este compatibilă cu PictBridge, imaginile fotografice pot fi tipărite cu ușurință prin conectarea camerei video direct la imprimantă prin-un cablu USB. Setarea DPOF poate fi utilizată de asemenea. → pagina 91

NOTIFICARE: După selectarea "PictBridge" din meniu, conectați cablul USB.

1. Setati opțiunea "USB Connect" la "PictBridge."
→ pagina 73
2. Conectați camera video la imprimantă utilizând cablul USB livrat.
3. Porniți imprimanta.
 - Va apărea indexul de miniaturi al imaginii foto.
4. Apăsati imaginea foto pe care doriți să o tipăriți, apoi apăsați fila () Tipărire.

- Pentru a căuta imaginea foto, apăsați fila imagine anterioară () sau imagine următoare ().
5. Va apărea mesajul corespunzător opțiunii selectate. Apăsati "Yes."
- Imaginea selectată va fi tipărită.

- După conectare, pe ecranul LCD va fi afișat meniul de tipărire facilă. Pentru a afișa meniul PictBridge, apăsați fila () meniu. Pentru informații suplimentare referitoare la meniul PictBridge, consultați pagina 93.

Setarea numărului de copii pentru tipărit

Apăsati fila pentru reducere () sau creștere () (pentru a selecta numărul de exemplare tipărite).

- Dacă imaginea se schimbă cu cea precedentă sau cea următoare, numărul de exemplare este resetat.

Pentru anularea setării de tipărire

Apăsati fila Revenire () de pe ecran.

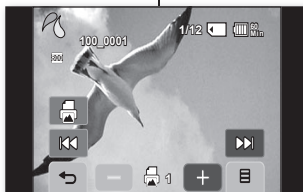
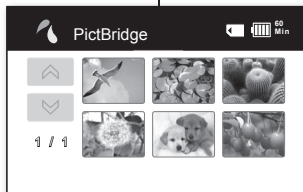
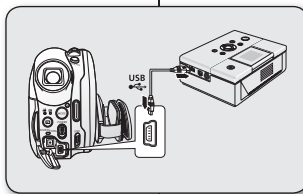
Pentru oprirea tipăririi după începerea acesteia

Ecranul de confirmare apare în timpul tipăririi.

Apăsati opțiunea "Cancel" de pe ecran.





печатане на фото изображения

ДИРЕКТЕН ПЕЧАТ С PICTBRIDGE





- Ако принтерът ви е съвместим с PictBridge, фото изображенията могат да бъдат отпечатвани лесно, като се свърже видеокамерата с USB кабела директно към принтера. Може да се използва и настройката DPOF. → страница 91

ЗАБЕЛЕЖКА: След като изберете "PictBridge" от менюто, свържете USB кабела.


1. Задайте "USB Connect" да бъде "PictBridge."
→ страница 73
2. Свържете вашата DVD видеокамера към принтера, като използвате приложения USB кабел.
3. Включете принтера.
 - Появява се изглед с индекс на миниатюри.
4. Докоснете фото изображение, което искате да отпечатате, след това докоснете раздел Печат ().
 - За да потърсите фото изображение, докоснете раздела за предишно изображение () или следващо изображение ().
5. Ще се покаже съобщение в зависимост от избраната опция. Докоснете "Yes".
 - Избраното фото изображение ще бъде отпечатано.
 - След установяване на връзката, на LCD екрана ще се появи менюто за лесен печат. За да покажете PictBridge менюто, докоснете раздел Меню (). За повече информация относно PictBridge менюто, вж. страница 93.

Задаване на брой копия за печат

Натиснете раздела за увеличаване () или намаляване (), за да изберете броя копия за печат.

- Ако филма се премести на следващия или предишния, броят копия се нулира.

За да отмените настройка за печат



Докоснете раздел Връщане () на екрана.

За да спрете печатането, след като е започнало

Появява се екран за потвърждение по време на печат. Докоснете "Cancel" на екрана.

Meniul PictBridge

Setarea опциите de tipărire a datei/orei

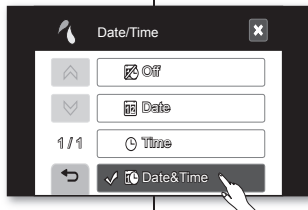
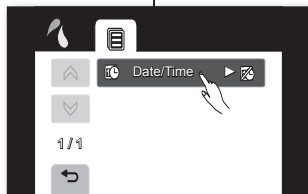
Apăsați fila de meniu () → "Date/Time" → "Off"
"Date," "Time," sau "Date&Time" → Fila Revenire
().

Pentru tipărirea cu setarea DPOF

Dacă imprimanta este compatibilă cu DPOF, puteți utiliza setarea DPOF. ➔ pagina 91





- Dacă imprimanta nu este recunoscută sau pentru tipărirea din nou după tipărirea directă cu imprimanta PictBridge, scoateți cablul USB, selectați din nou "PictBridge" din meniu, apoi reconectați cablul.
- Idacă meniul "USB Connect" este setat la "Mass Storage", nu puteți conecta o imprimantă PictBridge compatibilă la camera video, prin intermediul cablului USB. Prin apăsarea "Switch Mode" → "Pictbridge" pe ecran, în momentul actual, puteți conecta modul de tipărire facilă. În anumite cazuri, camera video cu DVD nu poate fi conectată la imprimantă, în funcție de modelul imprimantei. Dacă conexiunea eșuează, deconectați cablul USB și opriți și reporniți imprimanta. Apoi conectați cablul USB și setați camera video DVD la "Pictbridge".
- Este posibil ca opțiunea de dată/oră să nu fie suportată de toate imprimantele. Consultați producătorul imprimantei. Meniul Date/Time nu poate fi configurat dacă imprimanta nu acceptă această opțiune.
- PictBridge™ este marcă comercială înregistrată a CIPA (Camera & Imaging Products Association), un standard de transfer al imaginilor dezvoltat de Canon, Fuji, HP, Olympus, Seiko Epson și Sony.
- Utilizați cablul USB livrat cu camera video.
- Utilizați adaptorul de curent alternativ pentru camera video, în timpul tipăririi directe cu PictBridge. Oprea camerei video în timpul tipăririi poate deteriora datele de pe suportul de stocare.
- Filmele nu pot fi tipărite.
- Puteți seta diverse opțiuni de tipărire, în funcție de imprimantă. Consultați manualul de utilizare al imprimantei pentru detalii.
- Nu scoateți cablul USB sau cardul de memorie în timpul tipăririi.
- Nu puteți tipări imagini înregistrate pe alte dispozitive.



<Printed photo with date/time imprinted>

PictBridge меню

Настройка на опцията за отпечатване на дата/час

Докоснете раздел Меню () → "Date/Time" → "Off", "Date," "Time," или "Date&Time" → раздел Връщане ().

За печат с използване на настройката DPOF Ако принтерът е съвместим с DPOF, можете да използвате настройката DPOF. ➔ страница 91



- Ако принтерът не бъде разпознат или за да печатате отново след директен печат с PictBridge принтер, извадете USB кабела, изберете "PictBridge" от менюто отново и след това свържете отново кабела.
- Ако в менюто "USB Connect" е зададено "Mass Storage", не можете да свържете Pictbridge съвместим принтер към видеокамерата чрез USB кабела. Като докоснете "witch Mode" → "Pictbridge" на екрана, в този момент, можете да свържете режима за лесен печат. В някои случаи DVD видеокамерата може да не се свърже към принтера, това зависи от модела на принтера. Ако връзката е неуспешна, изключете USB кабела и изключете, а след това отново включете принтера. След това свържете USB кабела и задайте на DVD видеокамерата "Pictbridge".
- Възможно е опцията за дата/час да не се поддържа от всички принтери. Проверете при производителя на вашия принтер. Менюто "Date/Time" не може да се настрои, ако принтерът не поддържа тази опция.
- PictBridge™ е регистрирана търговска марка на CIPA (Асоциация за камери и продукти за изображения), стандарт за пренос на изображения, разработен от Canon, Fuji, HP, Olympus, Seiko Epson и Sony.
- Използвайте USB кабела, предоставен с DVD видеокамерата.
- Използвайте адаптера за променлив ток за вашата DVD видеокамера по време на директен печат с PictBridge. Изключването на вашата DVD видеокамера по време на печат може да повреди данните върху носителя.
- Филмите не могат да бъдат отпечатвани.
- Можете да зададете различни опции за печат в зависимост от принтера.
- За подробности вж. ръководството за потребителя на принтера.
- Не изваждайте USB кабела или картата с памет по време на печат.
- Не можете да отпечатвате фото изображения, записани на други устройства.

interfață USB

Acest capitol explică modul de conectare a camerei video la un PC utilizând cablul USB pentru diferite funcții.

❖ Pentru a conecta un cablu USB la un PC, consultați instrucțiunile de software și specificațiile pentru PC de mai jos.

CERINȚE DE SISTEM

CyberLink PowerDirector

Următoarele cerințe trebuie satisfăcute pentru utilizarea CyberLink PowerDirector.

OS	Windows Vista, XP sau 2000
CPU	Intel® Pentium® 4, recomandat cel puțin 2,2 GHz
Memorie RAM	512 MB (1 GB și mai mult recomandat)
Conector	Conector USB 1.1/2.0
Afișaj	1024 x 768, culoare 16-biți sau mai mulți
Diverse	Internet Explorer 5.5 sau o versiune ulterioară DirectX 9.0 sau o versiune ulterioară
Suporturi acceptate	DVD-R/RW, DVD+R/RW, DVD-RAM, CD-R/RW Pentru dispozitive de inscripționat DVD-uri/CD-uri compatibile, consultați site-ul Web CyberLink: http://www.gocyberlink.com/english/products/powerproducer/2_gold/comp_dvd_drives.jsp



- Portul USB trebuie să fie furnizat în variantă standard USB 2.0 sau USB 1.1. Este recomandat Hi-speed USB (USB 2.0).
- PowerDirector este optimizat pentru procesorul Intel Core 2 Duo și CPU-urile cu MMX, SSE, SSE2, 3DNow! și tehnologia Intel HyperThreading.
- Aplicația DirectX este necesară pentru ca CyberLink PowerDirector să funcționeze corespunzător și este instalată automat în timpul instalării aplicației CyberLink PowerDirector.
- Informațiile de mai sus referitoare la cerințele de sistem nu garantează faptul că software-ul furnizat va funcționa pe toate calculatoarele personale, care îndeplinesc cerințele respective.

USB интерфейс

Vaзи глава е обяснено как да свържете видеокамерата към компютър, като използвате USB кабела за различни функции.

❖ Когато свързвате USB кабел към компютър, направете справка с инструкциите за инсталиране на софтуер и спецификацията за компютър, посочена по-долу.

СИСТЕМНИ ИЗИСКВАНИЯ

CyberLink PowerDirector

За да може да се използва CyberLink PowerDirector трябва да бъдат изпълнени следните изисквания.

ОС	Windows Vista, XP или 2000
Процесор	Intel® Pentium® 4, препоръчва се поне 2,2 GHz
RAM	512 MB (препоръчва се 1 GB и повече)
Съединител	Съединител USB 1.1/2.0
Дисплей	1024 x 768, 16-битов цвят или по-добър
Разни	Internet Explorer 5.5 или по-нова версия DirectX 9.0 или по-нова версия
Поддържани носители	DVD-R/RW, DVD+R/RW, DVD-RAM, CD-R/RW За съвместими DVD/CD записващи устройства, вж. уеб сайта на CyberLink: http://www.gocyberlink.com/english/products/powerproducer/2_gold/comp_dvd_drives.jsp



- Трябва да има стандартен USB порт, USB 2.0 или USB 1.1. Препоръчва се високоскоростен USB (USB 2.0) порт.
- PowerDirector е оптимизиран за процесори Intel Core 2 Duo и процесори с MMX, SSE, SSE2, 3DNow! и технологията Intel HyperThreading.
- DirectX е необходим, за да може CyberLink PowerDirector да работи правилно, и се инсталира автоматично по време на инсталацията на CyberLink PowerDirector.
- Горната информация за системни изисквания не е гаранция, че предоставеният софтуер ще работи на всички персонални компютри, които отговарят на тези изисквания.

INSTALAREA APLICAȚIEI CyberLink PowerDirector

PowerDirector este un software pentru editarea facilă a fișierelor MPEG, AVI, a altor fișiere video, imagini statice și a altor componente pentru crearea filmelor.

Acest software are o interfață care permite editarea în modul timeline sau storyboard, menține calitatea superioară a imaginii, utilizează tehnologia SVRT (Tehnologie inteligentă pentru randarea imaginilor video) pentru randarea de mare viteză și conține o serie de alte caracteristici avansate de editare video.

Acest manual se referă numai la instalarea software-ului și la conectarea la calculator. Pentru informații suplimentare referitoare la software, consultați "Asistența online/Readme" de pe CD-ul CyberLink PowerDirector.

Înainte de a începe:

Îeșiți din orice alt software pe care îl utilizați. (Asigurați-vă că nu există pictogramele altor aplicații pe bara de stare)

1. Încărcați în calculator CD-ul CyberLink PowerDirector furnizat.
 - Ecranul de configurare va apărea în câteva secunde.
 - Dacă ecranul de configurare nu apare, faceți clic dublu pe pictograma CD din fereastra "Computerul meu".
2. Faceți clic pe "Next (Următor)."
 - Va apărea ecranul "License Agreement (Acord licență)".

3. Faceți clic pe "Yes (Da)."
 - Va apărea ecranul "Customer Information (Informații client)".

ИНСТАЛИРАНЕ НА CyberLink PowerDirector

PowerDirector е софтуер за лесно редактиране на MPEG, AVI и други видео файлове, неподвижни изображения и друго съдържание, за създаване на филми.

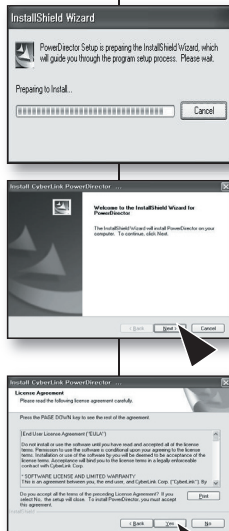
Този софтуер разполага с интерфейс, който позволява редактиране в хронологичен или сценарен режим, поддържа превъзходно качество на изображението, използва SVRT (Интелигентна технология за рендиране на видео) за високоскоростно рендиране, и има множество други разширени функции за видео редактиране. В настоящото ръководство се разглеждат само инсталацията на софтуера и свързването на компютър. За повече подробности относно софтуера вж. "Online help/Readme" на компактдиска на CyberLink PowerDirector.

Преди да започнете:

Затворете всякакви други програми, които използвате. (Проверете дали няма икони на други приложения в лентата за състоянието.)

1. Заредете приложението компактдиск със CyberLink PowerDirector в компютъра.
 - След няколко секунди се появява екранът за инсталация.
 - Ако екранът за инсталация не се появи, щракнете два пъти върху иконата на компактдиска в прозореца "Моят компютър".
2. Щракнете върху "Next" (Напред).
 - Появява се екран "License Agreement" (Лицензионно споразумение).

3. Щракнете върху "Yes" (Да).
 - Появява се екран "Customer Information" (Информация за клиента).



interfață USB

USB интерфейс

4. Confirmați informațiile și faceți clic pe "Next (Următor)".
- Este posibil să modificați informația.
 - Va apărea ecranul "Choose Destination Location (Alegeți locația destinație)".

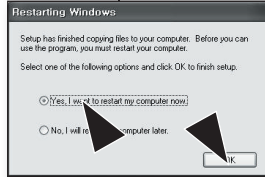
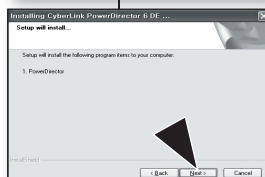
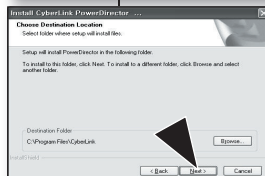
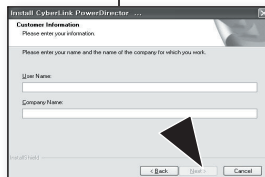
5. Faceți clic pe "Next (Următor)".
- Va apărea ecranul "Setup will install..."

6. Faceți clic pe "Next (Următor)".
- Va apărea ecranul "Setup status (Stare configurație)" și CyberLink PowerDirector va fi instalat.
 - Așteptați un moment pentru ca instalarea să fie completă și veți vedea ecranul "Restarting Windows (Repornire Windows)".

7. Faceți clic pe "Yes, I want to restart my computer now (Da, vreau să repornesc calculatorul acum)" → "OK" apoi reporniți calculatorul.



- Dacă instalați un software care există deja, va fi inițiată operația de deinstalare. În acest caz, efectuați din nou instalarea, după terminarea deinstalării.
- Aplicația Windows Messenger nu a fost închisă în timpul instalării, va apărea ecranul "Informații".
- Pentru informații suplimentare, consultați manualul de utilizator CyberLink PowerDirector.



4. Potвърдете вашата informația и щракнете върху "Next" (Напред).
- Възможно е да промените информацията.
 - Появява се екран "Choose Destination Location" (Изберете местоназначение).

5. Щракнете върху "Next" (Напред).
- Появява се екран "Setup will install..."

6. Щракнете върху "Next." (Напред)
- Появява се екран "Setup status" (Състояние на Setup) и CyberLink PowerDirector бива инсталиран.
 - Изчакайте малко, докато инсталацията завърши и се появи екран "Restarting Windows". (Рестартиране на Windows)

7. Щракнете върху "Yes, I want to restart my computer now" (Да, искам да рестартирам компютъра си сега) → "OK" и след това рестартирайте компютъра.



- Ако извършвате инсталация на вече инсталиран софтуер, ще започне деинсталирането му. В такъв случай извършете инсталирането отново, след като деинсталирането завърши.
- Windows Messenger трябва да бъде затворен по време на инсталирането на CyberLink PowerDirector. Ако работи по време на инсталирането, ще се появи екран "Informații" (Информация).
- За повече подробности вж. ръководството за потребителя на CyberLink PowerDirector.

CONECTAREA CABLULUI USB

Pentru a copia fişierele film şi imagine pe calculator, conectaţi camera video la PC printr-un cablu USB.

1. Setati opţiunea **"Conectare USB"** la **"Stocare în masă."** ➔ pagina 73
2. Conectaţi camera video cu DVD la PC utilizând cablul USB.



- Nu aplicaţi presiune excesivă când introduceţi sau scoateţi cablul USB în/din mufa USB.
- Introduceţi un conector USB numai după ce vă asiguraţi că direcţia de introducere este corectă.
- Este recomandat Hi-speed USB (USB 2.0).

Deconectarea cablului USB

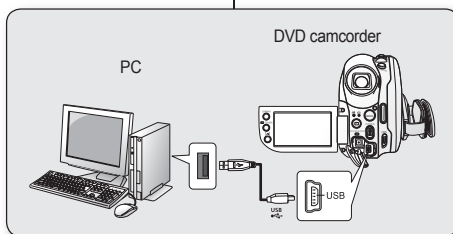
După finalizarea transmisiei de date trebuie să deconectaţi cablul în modul următor:

1. Faceţi clic pe pictograma "Dezactivare sau scoatere hardware" din tava de sarcini.
2. Selectaţi opţiunea "Dispozitiv USB de stocare" sau "Disc USB", apoi faceţi clic pe "Stop."
3. Faceţi clic pe "OK."
4. Deconectaţi cablul USB de la camera video cu DVD şi de la PC.



- Este recomandată utilizarea adaptorului de curent alternativ ca sursă de curent în locul acumulatorilor.
- Când cablul USB este conectat, oprirea sau pornirea camerei video poate provoca defecţiuni ale calculatorului.
- Dacă deconectaţi cablul USB de la PC sau de la camera video în timp ce sunt transferate datele, transferul datelor va fi întrerupt şi datele ar putea fi deteriorate.
- Dacă conectaţi cablul USB la un PC printr-un hub USB sau conectaţi simultan mai multe dispozitive USB, camera video ar putea să nu funcţioneze corect. În acest caz, decuplaţi toate dispozitivele USB conectate la PC şi conectaţi din nou camera video.

SVЪРЪЗВАНЕ НА USB КАБЕЛА



За да копираţi филмови файлове и фото файлове на вашия компютър, свържете вашата DVD видеокамера към компютъра чрез USB кабел.

1. Задайте за **"USB Connect"** да бъде **"Mass Storage."** ➔ страница 73
2. Свържете вашата DVD видеокамера към компютъра с USB кабел.



- Не използвайте прекомерна сила когато пъхате или изваждате USB кабел в/от USB извод.
- Включете USB кабела, след като проверите дали е правилна ориентацията при поставяне.
- Препоръчва се високоскоростен USB (USB 2.0) порт.

Изваждане на USB кабела



След като приключите с прехвърлянето на данни, трябва да откачите кабела по следния начин:

1. Щракнете върху иконата "Unplug or eject hardware" в лентата за задачите.
2. Изберете "USB Mass Storage Device" или "USB Disk" и щракнете върху "Stop".
3. Щракнете върху "OK."
4. Извадете USB кабела от DVD видеокамерата и компютъра.



- Препоръчваме да се използва адаптерът за променлив ток като източник на захранване, а не батерията.
- Когато USB кабелът е свързан, включването на камерата или изключването ѝ може да повреди компютъра.
- Ако извадите USB кабела от компютъра или DVD видеокамерата по време на прехвърляне на данни, прехвърлянето ще спре и данните могат да бъдат повредени.
- Ако свържете USB кабела към компютъра чрез USB концентратор или едновременно свържете USB кабела заедно с други USB устройства, възможно е DVD видеокамерата да не работи правилно. В такъв случай извадете всички USB устройства от компютъра и свържете отново DVD видеокамерата.

interfață USB

VIZUALIZAREA CONȚINUTULUI UNUI SUPTOR DE STOCARE

- Puteți transfera sau copia fișierele salvate în memoria încorporată, pe cardul de memorie, sau pe calculator, cu ajutorul unui cablu USB.
 - Puteți transfera fișele înregistrate de pe un DVD pe calculator cu ajutorul cablului USB. Puteți reda fișele direct pe calculatorul în care este instalată unitatea DVD.
1. Gisați comutatorul **de alimentare** în jos, pentru a porni alimentarea, apoi setați suportul de stocare la **"Memory"** sau **"Card."** → pagina 21, 31
 - Discul amovibil acceptă numai memoria încorporată și cardul de memorie. (DVD nu este acceptat)

2. Conectați camera video cu DVD la PC utilizând un cablu USB. → pagina 97

Când utilizați Windows® XP/Vista:

- Fereastra "Removable Disk" va fi afișată pe ecran după un moment.
- Selectați "Open folders to view files using Windows Explorer" și faceți clic pe "OK."

Când utilizați Windows® 2000:

- a. Faceți dublu clic pe pictograma "My Computer" de pe desktop. Pictograma "Removable Disk" care reprezintă suportul de stocare de pe camera video apare în fereastra "My Computer".
 - b. Faceți dublu clic pe pictograma "Removable Disk".
4. Sunt afișate folderele de pe suportul de stocare.

- Tipurile de fișiere diferite sunt stocate în foldere diferite.



- Dacă nu este afișată fereastra "Removable Disk", confirmați conectarea (pagina 97) sau urmați etapele 1 și 2.
- Dacă nu este afișată fereastra "Disc amovibil", faceți clic pe pictograma "Computerul meu" pentru a accesa fereastra "Disc amovibil."

USB интерфейс

ГЛЕДАНЕ НА СЪДЪРЖАНИЕТО НА НОСИТЕЛ ЗА СЪХРАНЕНИЕ

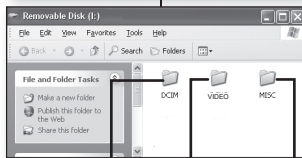


Photo images Movie images Setting data

- Можете да прехвърляте или копирате файловете, записани във вградената памет или картата с памет на компютъра чрез USB кабел.
 - Не може да прехвърляте филми, записани на DVD диск на компютъра с USB кабел. Можете да възпроизвеждате филми директно от компютър, който има инсталирано DVD устройство.
1. Плъзнете превключвателя **POWER** надолу, за да включите захранването, след това задайте за носител **"Memory"** или **"Card."** → страница 21, 31
 - Сменяемият диск поддържа само вградена памет и карти с памет. (DVD не се поддържа)

2. Свържете DVD видеокамерата към компютъра чрез USB кабел. → страница 97

Когато използвате Windows® XP/Vista :

- След малко на екрана на компютъра се появява прозорец "Removable Disk".
- Изберете "Open folders to view files using Windows Explorer" и щракнете върху "OK".

Когато използвате Windows® 2000:

- a. Щракнете два пъти върху иконата "My Computer" на работния плот. Иконата "Removable Disk", която представлява носителя в DVD видеокамерата, се появява в прозореца "My Computer".
 - b. Щракнете два пъти върху иконата "Removable Disk".
4. Появяват се папките в носителя за съхранение на данни.
 - Различните типове файлове се съхраняват в различни папки.



- Ако не се появи прозорец "Removable Disk", проверете връзката (страница 97) или изпълнете стъпки 1 и 2.
- Ако не се появи прозорец "Removable Disk", щракнете върху иконата "My Computer", за да влезете в "Removable Disk".

Structura de foldere și fișiere pe cardul de memorie

- Structura de foldere și fișiere pentru memoria încorporată sau cardul de memorie este următoarea:
- Nu schimbați sau eliminați arbitrar numele folderelor sau ale fișierelor. În acest caz, este posibil ca acestea să nu mai poată fi redată.
- Denumirea fișierelor respectă regula DCF (regulă de design pentru sistemul de fișiere al camerei).

Fișier de configurare a imaginii ①

Aici sunt stocate datele pentru fișierele imagine de tipul DPOF.

Fișier imagine film ②

Imaginile film sunt formate cu un nume de fișier, după cum urmează: SDV_####.VOB Numărul fișierului crește automat când este creat un fișier nou de film. Când numărul depășește 99, este creat un folder nou și acesta este stocat ca 101 VIDEO.

Fișier imagine fotografică ③

Ca și pentru fișierele film, numărul fișierului crește automat când este creată o imagine nouă. Când numărul de imagini foto depășește 99, este creat un folder nou. Un folder nou stochează fișierele de la CAM_0001.JPG. Numele folderului crește în ordine de la 100PHOTO → 101 PHOTO etc.

Formatul imaginilor

Film

- Imaginile sunt comprimate în format MPEG 2 (Moving Picture Experts Group).
- Dimensiunea imaginii este 720x576.

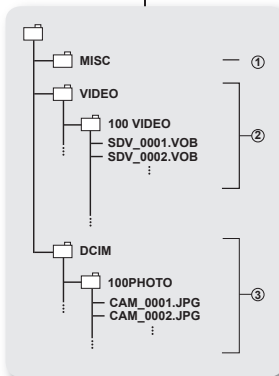
Fotografii

- Fotografiiile sunt comprimate în format JPEG (Joint Photographic Experts Group). Extensia fișierului este ".JPG."
- Dimensiunea imaginii este 1152x864 sau 800x600.



- Într-un folder sunt create până la 99 de fișiere. Folderul nou este creat când există mai mult de 99 de fișiere.
- Puteți modifica numele unui fișier/folder stocat pe suportul de stocare (memoria încorporată sau cardul de memorie), cu ajutorul unui PC. Este posibil ca această cameră video cu DVD să nu recunoască fișierele modificate.

Структура на папките и файловете на носител за съхранение



- Структурата на папките и файловете във вградената памет или картата с памет е следната:
- Не променяйте произволно и не премахвайте папката или името на файла. Тези файлове може да не са за изпълнение.
- Наименованията на файловете следват DCF (Правило за проектиране за файлова система за камера).

Файл за конфигуриране на изображение ①

Това е мястото, където се съхраняват данни за фото файлове, като DPOF.

Филмов файл ②

Филмовите файлове са форматиран с име на файл, както следва: SDV_####.VOB Номерът на файла нараства автоматично когато бъде създаден нов филмов файл. Когато броят им надвиши 99, се създава нова папка и тя се съхранява като 101 VIDEO.

Файл с фото изображение ③

Както при филмовите файлове, номерът на файла нараства автоматично при създаване на нов файл с изображение. Когато броят на фотоизображенията надхвърли 99, се създава нова папка. Нова папка съхранява файлове от CAM_0001.JPG. Наименованието на папките се увеличава в порядъка 100PHOTO → 101 PHOTO и т. н.

Формат на изображенията

Филмов образ

- Филмите са компресирани във формат MPEG2 (Moving Picture Experts Group).
- Размерът на картината е 720x576.

Фото изображение

- Фото изображенията са компресирани във формат JPEG (Joint Photographic Experts Group). Разширението на файла е ".JPG."
- Размерът на изображението е 1152x864, или 800x600.



- В една папка се създават до 99 файла. Нова папка се създава когато са създадени повече от 99 файла.
- Можете да промените името на файл/папка записани в носител за съхранение (вградена памет или карта с памет), като използвате компютър. Възможно е тази DVD видеокamera да не разпознае променените файлове.

interfață USB

TRANSFERUL FIȘIERELOR DE PE CAMERA VIDEO PE PC

Puteți copia filmele și fotografiile pe PC și le puteți reda.

1. Executați procedura din secțiunea "Vizualizarea conținutului unui suport de stocare", ↗ pagina 98

- Sunt afișate folderele de pe suportul de stocare.
2. Creați un folder nou, introduceți numele acestuia și faceți clic dublu pe acesta.
3. Selectați folderul pe care doriți să-l copiați, apoi trageți-l și plasați-l în folderul destinație.
 - Folderul este copiat de pe suportul de stocare (memorie incorporată, card de memorie sau disc) pe PC.
 - Nu garantăm că vor fi redate fișierele descărcate de pe calculator.

Editarea imaginilor pe PC.

Utilizarea aplicației "CyberLink PowerDirector"

- Puteți instala software-ul de editare de pe CD-ul furnizat.
↗ paginile 95-96
- Puteți să editați cu ușurință imaginile înregistrate pe PC cu ajutorul acestui software.

USB интерфейс

ПРЕХВЪРЛЯНЕ НА ФАЙЛОВЕ ОТ DVD ВИДЕОКАМЕРАТА НА ВАШИЯ КОМПЮТЪР

Можете да копирате филмови и фото файлове на вашия компютър и да ги възпроизведете.

1. Изпълнете процедурата от "Преглед на съдържанието на носител за съхранение."
↗ страница 98
 - Появяват се папките на носителя за съхранение.
2. Създайте нова папка, въведете име на папката и след това щракнете два пъти върху нея.
3. Изберете папката, която ще копирате, след това я изтеглете и пуснете върху папката местоназначение.
 - Папката се копира от носителя на данни (вградената памет, картата с памет или диска) на компютъра.
 - Няма гаранция, че файловете, изтеглени от компютъра са изпълними.



Редактиране на изображения на вашия компютър.

Използвайте CyberLink PowerDirector

- Можете да инсталирате този софтуер от приложения компактдиск. ↗ стр. 95-96
- С този софтуер можете лесно да редактирате изображения на вашия компютър.

Întreținere și informații suplimentare

ÎNȚEȚINERE

Camera video cu DVD este un produs cu design superior și execuție deosebită și ar trebui utilizat cu grijă. Sugestiile de mai jos vă vor ajuta să respectați orice obligație impusă de garanție și să vă bucurați de acest produs timp de mulți ani.

- Pentru păstrarea în condiții de siguranță, opriți camera video.
 - Scoateți acumulatorii și adaptorul de curent alternativ. ➔ pagina 16, 18
 - Scoateți cardul de memorie și discul DVD. ➔ pagina 32

Măsurii de precauție pentru stocare

- **Nu lăsați camera video pentru o perioadă lungă de timp într-un spațiu în care temperatura este foarte ridicată:**
Temperatura din interiorul unui vehicul închis sau a unui portbagaj este extrem de ridicată în anotimpul de vară. Dacă lăsați camera video într-un astfel de loc, s-ar putea să se defecteze sau carcasa poate fi avariata. Nu expuneți camera video la lumina solară directă și nu o plasați lângă un radiator.
- **Nu stocați camera video într-un spațiu în care umiditatea este prea ridicată sau care este plin de praf:**
Infiltrarea prafului în camera video poate provoca defecțiuni. Dacă umiditatea este ridicată, lentilele se pot aburi și camera video poate deveni inutilizabilă. Este recomandat să plasați camera video într-o cutie împreună cu o punguță cu silica dacă o depozitați într-un dulap etc.
- **Nu păstrați camera video în zone cu câmp magnetic puternic sau vibrații intense:**
Riscați să provocați defecțiuni.
- **Scoateți acumulatorul din camera video și stocați-l într-un loc răcoros și uscat:**
Dacă lăsați acumulatorul atașat sau dacă îl stocați la temperaturi ridicate, riscați să diminueți durata de viață a acestuia.

Curățarea camerei video

- **Înainte de curățare, opriți camera video și scoateți acumulatorul și adaptorul de curent alternativ.**
Pentru curățarea exteriorului
Ștergeți ușor cu o cârpă moale și uscată. Nu aplicați forță excesivă la curățarea camerei; ștergeți ușor suprafața.
 - Nu utilizați benzen sau dizolvant pentru curățarea camerei. Învălușul exterior riscă să se exfolieze sau carcasa se poate deteriora.**Pentru curățarea monitorului LCD**
Ștergeți ușor cu o cârpă moale și uscată. Aveți grijă să nu deteriorați monitorul.
- **Pentru curățarea lentilelor**
Utilizați un dispozitiv de suflare a aerului, pentru a sufla praful și alte particule. Nu ștergeți obiectivul cu hainele sau cu degetele. Dacă este necesar, ștergeți ușor cu hârtie pentru obiectiv.
 - Este posibil să se formeze o peliculă de murdărie dacă lentilele sunt lăsate murdare.
 - Dacă obiectivul pare întunecat, opriți camera video și lăsați-o oprită aproximativ 1 oră.

поддръжка и допълнителна информация

ПОДДРЪЖКА

Вашата DVD видеокамера е продукт с превъзходен дизайн и изработка и трябва да се грижите за нея. Предложенията по-долу ще ви помогнат да изпълните вашите задължения в рамките на гаранцията и ще ви позволят да се наслаждавате на този продукт в продължение на много години.

- Когато прибирате DVD видеокамерата, я изключете.
 - Извадете батерията и адаптера за променлив ток. ➔ страница 16, 18
 - Извадете картата с памет и DVD диска. ➔ страница 32

Предпазни мерки при съхраняване

- **Не оставяйте DVD видеокамерата на място, където температурата е много висока продължително време:**
Температурата в затворен автомобил или багажник може да се повиши много в горещ сезон. Ако оставите DVD видеокамерата на такова място, тя може да не действа правилно или корпусът може да се повреди. Не излагайте DVD видеокамерата на пряка слънчева светлина и не я поставяйте близо до радиатор.
- **Не съхранявайте видеокамерата на място, където влажността е висока, или на пращо място:**
Попадналият в DVD видеокамерата прах може да я повреди. Ако влажността е висока, обективът може да плесенява, и DVD видеокамерата да стане неизползваема. Препоръчва се да поставите DVD видеокамерата в кутия с малка торбичка силициеве двуюксид, когато я съхранявате в шкаф или др.
- **Не съхранявайте DVD видеокамерата на място изложено на силни магнитни полета или силни вибрации:** Това може да доведе до повреда.
- **Извадете батерията от DVD видеокамерата и я съхранявайте на хладно и сухо място:** Ако оставите батерията в камерата или я съхранявате при високи температури, това може да съкрати експлоатационния ѝ живот.

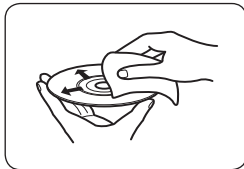
Почистване на DVD видеокамерата

- **Преди да я почистите, изключете DVD видеокамерата и извадете батерията и изключете адаптера за променлив ток.**
За да почистите външността
Избършете внимателно с мека суха кърпа. Търкайте повърхността леко и не прилагайте излишна сила.
 - Не използвайте бензин или разредител за почистване на видеокамерата. Външното покритие може да се обели или корпусът да се развали.**За да почистите LCD монитора**
Избършете внимателно с мека суха кърпа. Внимавайте да не повредите монитора.
- **За да почистите обектива**
Използвайте приспособление за продухване, което се предлага допълнително, за да издухате замърсяванията и други малки частици. Не избърсвайте обектива с кърпа или с пръст. Ако е необходимо, използвайте хартия за почистване на обективи.
 - Ако бъде оставен замърсен обективът може да плесенява.
 - Ако обективът изглежда потъмнял, изключете DVD видеокамерата и я оставете в продължение на около 1 час.

Întreținere și informații suplimentare

Curățarea și utilizarea discului

- Nu atingeți cu degetele acea parte a discului pe care se înregistrează (partea care reflectă lumina în curcubeu). Este posibil ca discurile cu urme de degete sau substanțe străine să nu se redea corect.
- Utilizați o cârpă moale pentru a curăța discul.
- Curățați discul în mod delicat, dinspre centru spre exterior. Nu insistați și nu apăsați, deoarece riscați să provocați zgărieruri pe suprafața discului, fapt ce poate crea dificultăți la redare.
- Nu utilizați benzină, detergent, alcool sau spray antistatic pentru curățarea discului. Poate provoca defecțiuni.
- Apăsați mecanismul de susținere din centrul discului pentru a scoate discul cu ușurință.
- Manevrați discurile ținându-le de margini și de orificiul central, pentru a nu lăsa urme de degete pe partea pe care se înregistrează.
- Nu îndoiți și nu încălziți discurile.
- Stocați întotdeauna discurile în poziție verticală, în carcase, atunci când nu le utilizați.
- Stocați discurile în locuri ferite de lumina solară directă, de surse de căldură, umezeală sau praf.



INFORMAȚII SUPPLEMENTARE

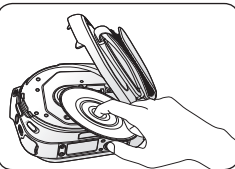
Medii de stocare

- Aveți grijă să respectați instrucțiunile de mai jos pentru a evita coruperea sau avarierea datelor înregistrate.
 - Nu îndoiți și nu scăpați pe jos suportul de stocare, și nu îl supuneți ca loviturii sau vibrații puternice.
 - Nu stropiți cu apă suportul de stocare.
 - Nu utilizați, întocmiți sau stocați suportul de stocare în locații care sunt expuse emisiilor puternice de electricitate statică sau bruiului electric.
 - Nu opriți camera video sau nu scoateți acumulatorul sau adaptorul de curent alternativ în timpul înregistrării, redării sau în alte cazuri în care accesați suportul de stocare.
 - Nu aduceți suportul de stocare în apropierea obiectelor care au un câmp magnetic puternic sau care emit impulsuri electromagnetice puternice.
 - Nu păstrați suportul de stocare în locații cu temperatură sau umiditate ridicată.
 - Nu atingeți părțile metalice.
- Copiați fișierele înregistrate pe PC. Samsung nu este responsabil pentru pierderea datelor.
- O defecțiune poate determina suportul de stocare să nu funcționeze corespunzător. Samsung nu va furniza compensații pentru conținutul pierdut.
- Consultați paginile 31-36 pentru detalii.

→ continuare

поддръжка и допълнителна информация

Почистване и работа с диск



- Внимавайте да не докоснете страната за запис (страната в цветовете на дъгата) на диска с пръсти. Дискете, замърсени с отпечатаци от пръсти или чужди тела, може да не се възпроизведат правилно.
- Използвайте мека суха кърпа за почистване на диска.
- Почистете леко от центъра на диска към външния ръб. Почистването в кръг или оказването на натиск може да предизвика драстични промени на диска и той да не може да се възпроизвежда нормално.
- Не използвайте бензин, разредител, почистващи препарати, спирт или антистатичен спрей за почистване на диска. Това може да доведе до неизправност.
- Натиснете в средата държача на диска, за да го извадите по-лесно.
- Хващайте дискете за ръбовете и централния отвор, за да избегнете оставянето на отпечатаци по страната със записа.
- Не огъвайте и не нагрявайте диска.
- Винаги съхранявайте дискете изправени в пластмасовите им кутии, когато не ги използвате.
- Съхранявайте дискете далече от пряка слънчева светлина, нагревателни уреди, влага или прах.

ДОПЪЛНИТЕЛНА ИНФОРМАЦИЯ

Носители за съхранение

- Следвайте указанията по-долу, за да избегнете нарушаването или повредата на вашите записани данни.
 - Не огъвайте и не използвайте носителите, не ги подлагайте на силен натиск, удари или вибрации.
 - Не пръскайте носителите с вода.
 - Не използвайте, не сменяйте и не съхранявайте носителите на места, които са изложени на силно статично електричество или електрически смущения.
 - Не изключвайте захранването на видеокамера и не изваждате батерията по време на запис, възпроизвеждане или когато по друг начин осъществявате достъп до носител.
 - Не слагайте носителите близо до предмети, които имат силно магнитно поле или такива, които излъчват мощни електромагнитни вълни.
 - Не съхранявайте носителите на места с висока температура или влажност.
 - Не докосвайте металните части.
- Копирайте записаните файлове на вашия компютър. Samsung не носи отговорност за загуба на данни.
- Неизправност може да причини отказ или неправилна работа на носител. Samsung не предоставя компенсация за загубено съдържание.
- Вж. страници 31-36 за подробности.

→ продължение

Întreținere și informații suplimentare

Despre încărcarea acumulatorului încorporat

Camera dvs. video conține un acumulator încorporat pentru reținerea setărilor de dată, oră și a altor setări, chiar dacă aparatul este oprit. Acumulatorul încorporat este încărcat de fiecare dată când camera video este conectată la priză, prin intermediul adaptorului de curent alternativ sau când acumulatorul este atașat. Acumulatorul încorporat se va descărca complet în aproximativ 6 luni, dacă nu utilizați camera video de loc. Utilizați camera video după încărcarea acumulatorului încorporat. Totuși, chiar dacă acumulatorul încorporat nu este încărcat, funcționarea camerei video nu va fi afectată, atâta timp cât nu înregistrați data.

Descrierea tipurilor de discuri

Tipul discului	DVD-R (3 1/2 ")	DVD+R DL (3 1/2 ")	DVD-RW (3 1/2 ")		DVD+RW (3 1/2 ")
Mod	–	–	VR (Înregistrare Video)	Video	–
Capacitate	1,4 GB	2,6 GB	1,4GB	1,4GB	1,4GB
Formatarea unui disc nou ① ↪ pagina 36	Auto	Auto	● ②		● ③
Înregistrare ↪ pagina 39-44	●	●	●	●	●
Ștergerea ↪ pagina 76	X	X	●	X	X
Rescriere	X	X	●	●	●
Redare pe alte DVD playere ④ (Finalizare) ⑤ ↪ pagina 89	●	●	X	●	● ⑥
Redare pe alte DVD recordere ④ ↪ pagina 89	●	●	●	●	● ⑥
Înregistrări suplimentare după finalizare (Nefinalizat) ↪ pagina 90	X	X	●	●	– ⑥
Editarea ↪ pagina 78-79	X	X	●	X	X
Reutilizarea unui disc prin formatare ② (Formatare) ↪ pagina 86	X	X	●	●	●

● : posibil, X : nu este posibil, / - : nu este necesar

поддръжка и допълнителна информация

Относно зареждането на вградената акумулаторна батерия

Вашата видеокамера има вградена акумулаторна батерия за запазване на датата, часа и други настройки, дори когато захранването е изключено. Вградената акумулаторна батерия се зарежда винаги когато вашата видеокамера е свързана към стенен контакт чрез адаптера за променлив ток или докато е поставена батерия. Акумулаторната батерия се изтощава напълно за около 6 месеца, ако не използвате видеокамерата изобщо. Използвайте вашата видеокамера след зареждане на вградената акумулаторна батерия. Обаче, дори ако вградената акумулаторна батерия не е заредена, работата на видеокамерата няма да бъде повлияна, ако не записвате датата.

Описание на типове дискове

Вид на диска	DVD-R (3 1/2 ")	DVD+R DL (3 1/2 ")	DVD-RW (3 1/2 ")		DVD+RW (3 1/2 ")
Режим	–	–	VR (Видео Заснемане)	Видео	–
Капацитет	1,4 G	2,6 G	1,4 G	1,4 G	1,4 G
Форматиране на нов диск ① ↪ страница 36	Автоматично	Автоматично	● ②		● ③
Заснемане ↪ страница 39-44	●	●	●	●	●
Изтриване ↪ страница 76	X	X	●	X	X
Презапис	X	X	●	●	●
Възпроизвеждане на други DVD плейъри ④ (Финализиране) ⑤ ↪ страница 89	●	●	X	●	● ⑥
Възпроизвеждане на други DVD рекордери ④ ↪ страница 89	●	●	●	●	● ⑥
Допълнителен запис след финализиране (Дефинализиране) ↪ страница 90	X	X	●	●	– ⑥
Редактиране ↪ страница 78-79	X	X	●	X	X
Повторно използване на диск чрез форматиране ② (форматиране) ↪ страница 86	X	X	●	●	●

● : възможно, X : не е възможно, – : не е необходимо

- ① Trebuie să formatați un disc nou înainte de a înregistra pe el.
- ② La încărcarea unui disc DVD-RW, trebuie să îl formatați în modul Video sau VR.
- ③ La încărcarea unui disc DVD+RW, trebuie să îl formatați.
- ④ Nu putem garanta că veți putea reda în totalitate pe camerele video cu DVD, pe DVD playere/recordere, sau pe PC-urile altor producători. Pentru informații referitoare la compatibilitate, consultați manualul dispozitivului pe care doriți să redați.
- ⑤ Discurile trebuie să fie finalizate înainte de a putea fi redade pe DVD playere/recordere standard. Consultați pagina 8 pentru informații legate de compatibilitate, în funcție de starea de finalizare.
- ⑥ Puteți reda discurile DVD+RW pe alte DVD playere sau DVD recordere fără a le finaliza.
- ⑦ La formatarea unui disc înregistrat, datele înregistrate pe acesta vor fi șterse, iar capacitatea discului va fi restabilită, permițându-vă să reutilizați discul.

UTILIZAREA CAMEREI VIDEO CU DVD ÎN STRĂINĂTATE

- Fiecare țară sau regiune are sisteme electrice și de culoare proprii.
- Înainte de a utiliza camera video în străinătate verificați următoarele.
- Sursele de alimentare
Adaptorul de curent alternativ furnizat deține o funcție de selecție automată a voltajului, în intervalul de curent alternativ de la 100 V la 240 V. Puteți utiliza camera video în orice țară/regiune cu ajutorul adaptorului de curent alternativ livrat cu camera video, în intervalul de curent alternativ de 100 V până la 240 V, 50/60 Hz. Utilizați un adaptor pentru priză disponibil pe piață, în funcție de forma prizei.
- Sistemul de culori al televizorului
Camera dvs video este în format **PAL**. Dacă doriți să vizualizați înregistrările pe televizor sau dacă doriți să le copiați pe un dispozitiv extern, acesta trebuie să fie în sistem **PAL** și să dețină mufele Audio/Video corespunzătoare. În cazul în care nu sunt compatibile, veți avea nevoie de un transcoder separat (convertor din format PAL în NTSC).
- **Țări/Regiuni compatibile cu sistemul PAL**
Australia, Austria, Belgia, Bulgaria, China, CIS, Republica Cehă, Danemarca, Egipt, Finlanda, Franța, Germania, Grecia, Marea Britanie, Olanda, Hong Kong, Ungaria, India, Iran, Irak, Kuwait, Libia, Malaezia, Mauritius, Norvegia, România, Arabia Saudită, Singapore, Republica Slovacă, Spania, Suedia, Elveția, Siria, Tailanda, Tunisia, etc.
- **Țări/Regiuni compatibile cu sistemul NTSC**
Bahamas, Canada, America Centrală, Japonia, Coreea, Mexic, Filipine, Taiwan, Statele Unite ale Americii, etc.

- ① Trebuie să formatați noul disc, înainte de a-l putea utiliza pentru a înregistra pe el.
- ② Când încărcați DVD-RW disc, trebuie să îl formatați în modul Video sau VR.
- ③ Când încărcați DVD+RW disc, trebuie să îl formatați.
- ④ Nu putem garanta că veți putea reda în totalitate pe camerele video cu DVD, pe DVD playere/recordere, sau pe PC-urile altor producători. Pentru informații referitoare la compatibilitate, consultați manualul dispozitivului pe care doriți să redați.
- ⑤ Discurile trebuie să fie finalizate înainte de a putea fi redade pe DVD playere/recordere standard. Consultați pagina 8 pentru informații legate de compatibilitate, în funcție de starea de finalizare.
- ⑥ Puteți reda discurile DVD+RW pe alte DVD playere sau DVD recordere fără a le finaliza.
- ⑦ La formatarea unui disc înregistrat, datele înregistrate pe acesta vor fi șterse, iar capacitatea discului va fi restabilită, permițându-vă să reutilizați discul.

ИЗПОЛЗВАНЕ НА ВАШАТА DVD ВИДЕОКАМЕРА В ЧУЖБИНА


- Всяка държава или регион има своя система за електричество и цветове.
- Преди да използвате вашата DVD видеокамера в чужбина, проверете следните неща.
- Източници на захранване
Приложеният адаптер за променлив ток има автоматично разпознаване на напрежението в диапазона от 100 V до 240 V променлив ток. Можете да използвате вашата видеокамера във всички държави/региони като използвате адаптера за променлив ток в диапазона AC 100 V до 240 V, 50/60 Hz. Използвайте най-малко адаптера за променлив ток, ако се налага от конструкцията на контакта.
- Относно телевизионни цветови системи
Вашата видеокамера е базирана на **PAL** системата. Ако искате да гледате записи на телевизор или да ги копирате на външно устройство, то трябва да е **PAL**-базирани телевизор или външно устройство, и да има съответните Audio/Video изходи. В противен случай ще трябва да използвате отделен транскoder за видеоформат (конвертор на формат PAL-NTSC).
- **PAL-съвместими държави/региони**
Австралия, Австрия, Белгия, България, Китай, ОНД, Чешка република, Дания, Египет, Финландия, Франция, Германия, Гърция, Великобритания, Нидерландия, Хонконг, Унгaria, Индия, Иран, Ирак, Кувейт, Либия, Малайзия, Мавриций, Норвегия, Румъния, Саудитска Арабия, Сингапур, Словацка Република, Испания, Швеция, Швейцария, Сирия, Тайланд, Тунис и др.
- **NTSC-съвместими държави/региони**
Бахамските о-ви, Канада, Централна Америка, Япония, Корея, Мексико, Филипините, Тайван, Съединени американски щати и др.

depanare










DEPANARE

Înainte de a contacta un centru de service autorizat Samsung, efectuați următoarele verificări simple. Acestea v-ar putea ajuta să economisiți timpul și banii asociați unui apel inutil.

Indicații și mesaje de avertizare Sursă de alimentare

Mesaj	Pictogramă	Informează că...	Acțiune
Low Battery		Acumulatorul este aproape descărcat.	Înlocuiți cu un acumulator încărcat sau conectați adaptorul de curent alternativ. (Dacă adaptorul de curent alternativ este conectat când mesajul "Low Battery" este afișat, dispozitivul este oprit și începe încărcarea.)

Mediu de stocare


Mesaj	Pictogramă	Informează că...	Acțiune
Memory Full		Nu este disponibilă memorie suficientă pentru înregistrare.	Ștergeți fișierele de care nu mai aveți nevoie din memoria încorporată. Utilizați alt suport de stocare. ►paginile 31
Insert Disc		Nu există nici un disc în camera video.	Introduceți un disc.
Disc Full		Nu există spațiu suficient pe disc.	Schimbați discul cu unul nou. Ștergeți imaginile înregistrate.
Finalised Disc		Discul este finalizat.	Pentru a înregistra pe un disc DVD-RW/RW, definalizați-l.
Not Supported Disc		Discul nu este recunoscut în camera video. Discul este finalizat într-o cameră video produsă de o altă companie.	Discurile acceptate sunt DVD-R, DVD+R DL, DVD-RW și DVD+RW. Utilizați un disc nou.
Disc Error		Sistemul de fișiere nu este compatibil cu discul. Discul este formatat în PC.	Reformatați discul pentru -RW/+RW. Pe suprafața discului nu trebuie să existe zgârieturi.
Write Error		În timpul înregistrării, alimentarea a fost întreruptă, iar scrierea fișierelor nu a fost corect realizată.	Pentru a recupera datele anterioare de pe disc sau de pe cardul de memorie, porniți și opriți camera. După recuperarea datelor sistemul va trece în modul STBY . Dacă recuperarea datelor eșuează, este afișat mesajul "Disc Error" sau "Card Error".
Not Supported Card		Cardul de memorie nu este acceptat în această cameră video.	Schimbați cu cardul de memorie recomandat ►paginile 32-33
Card Error		Cardul de memorie sau dispozitivul de control sunt corupți.	Cardul de memorie poate fi avariat. Încercați cu un alt card de memorie.

отстраняване на неизправности










ОТСТРАНЯВАНЕ НА НЕИЗПРАВНОСТИ

Преди да се свържете с оторизиран сервизен център на Samsung, направете следните елементарни проверки. Те може да ви спестят времето и разходите за едно ненужно обзидане.

Индикатори и съобщения за предупреждение Източник на захранване

Съобщение	Икона	Информира че...	Действие
Low Battery		Батерията е почти разредена.	Сменете със заредена батерия или свържете адаптера за променлив ток. (Ако адаптерът за променлив ток е свързан, когато се покаже съобщението "Low Battery", захранването е изключено и започва зареждане.)

Носители за съхранение

Съобщение	Икона	Информира че...	Действие
Memory Full		Няма достатъчно памет за запис.	Изтрийте ненужните файлове от външната памет. Използвайте друг носител за съхранение. ►страница 31
Insert Disc		Няма диск в DVD видеокамерата.	Поставете диск.
Disc Full		Няма достатъчно място на диска.	Сменете го с нов диск. Изтрийте запис.
Finalised Disc		Дискът е финализиран.	За да записвате на DVD-RW/+RW диск, трябва да го дефинализирате.
Not Supported Disc		Дискът не е разпознат от DVD видеокамерата. Дискът е финализиран във видеокamera, произведени от други компании.	Поддържаните дискове са DVD-R, DVD+R DL, DVD-RW и DVD+RW. Използвайте нов диск.
Disc Error		Файловата система не съответства на диска. Дискът е форматиран в компютър.	Реформатирайте диска за -RW/+RW. По повърхността на диска не трябва да има дракотини.
Disc Error		Захранването е изключено внезапно по време на запис, записването на файла не е извършено правилно.	За да възстановите предишни данни на вашия диск или карта с памет, изключете и включете захранването. След възстановяването на данните, системата ще се превключи в режим STBY . Ако не успее да възстанови данните, се появява "Disc Error" или "Card Error".
Not Supported Card		Картата с памет не се поддържа от тази видеокамера.	Сменете картата с памет с препоръчвана от нас. ►страница 32-33
Card Error		Картата с памет или контролера са повредени.	Възможно е картата с памет да е повредена. Опитайте с друга карта с памет.

Mesaj	Pictogramă	Informează că...	Acțiune
No Memory Card		În slot nu este introdus niciun card de memorie.	Introduceți un card de memorie. Utilizați alt suport de stocare. ►paginile 31
Card Full		Nu există spațiu suficient pentru înregistrarea pe cardul de memorie.	Ștergeți fișierele de care nu mai aveți nevoie de pe cardul de memorie. Utilizați alt suport de stocare. ►paginile 31
Low speed card		Camera video cu DVD nu poate înregistra cu un card cu viteză redusă.	Utilizați cardul de memorie recomandat. ►paginile 32-34
Not formatted!		Sistemul de fișiere nu este compatibil cu memoria încorporată sau cardul de memorie. Cardul de memorie este formatat în calculator. Memoria încorporată sau cardul de memorie trebuie formatat.	Formatați memoria încorporată sau cardul de memorie ►pagina 71
Card Locked		Cardul de memorie este protejat la scriere.	Eliberați clema de protecție la scriere a cardului de memorie.
Cover is opened		Capacul este deschis.	Închideți capacul.
Recovering Data Don't power off		<p>Dacă opriți camera DVD în timpul înregistrării, puteți pierde sau discul sau cardul de memorie introduse. Repararea discului sau a cardului de memorie va fi executată automat.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nu eliminați discul sau cardul de memorie când camera se resetează după o eroare. Ignorarea acestui avertisment va dezactiva funcția de reparare. <p>Nu opriți camera video cu DVD când recuperarea datelor este în curs. În acest moment, nu executați niciuna dintre acțiunile următoare pentru a nu avaria datele de pe suportul de stocare (disc sau card de memorie):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Deconectați adaptorul de alimentare cu curent alternativ - Scoateți discul sau cardul de memorie - Scoateți acumulatorul - Supuneți camera video DVD la vibrații sau impacturi majore <p>Urmați instrucțiunile afișate pe ecran și accordați atenție elementelor de mai jos.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Recuperarea datelor se finalizează în câteva minute, dar uneori poate dura ceva mai mult. Utilizați adaptorul de curent alternativ când recuperați datele. (Nu opriți dispozitivul în cursul procesului de recuperare a datelor deoarece discul poate fi avariat.) - Este posibil ca recuperarea datelor să nu se încheie cu succes, în funcție de momentul în care a fost oprită alimentarea. - Când pe disc există înregistrări realizate cu alte camere DVD sau alte dispozitive de înregistrare, este posibil ca datele să nu poată fi recuperate cu succes. 	

Съобщение	Икона	Информира че...	Действие
No Memory Card		В слота за карта няма поставена карта с памет.	Поставете карта с памет. Използвайте друг носител за съхранение. ►страница 31
Card Full		Няма достатъчно място за запис в картата с памет.	Изтрийте ненужните файлове от картата с памет. Използвайте друг носител за съхранение. ►страница 31
Low speed card		DVD видеокамерата не може да записва с карта с малка скорост.	Използвайте препоръчана карта с памет. ►страница 32-34
Not formatted!		Файловата система не съответства на вградената памет или на картата с памет. Картата с памет е форматирана с компютър. Вградената памет или картата с памет трябва да бъдат форматираны.	Форматирайте вградената памет или картата с памет. ►страница 71
Card Locked		Картата с памет е защитена срещу запис.	Освободете ключа за защита срещу запис на картата с памет.
Cover is opened		Капакът е отворен.	Затворете капака.
Recovering Data Don't power off		<p>По време на запис, ако захранването бъде внезапно изключено, записването на файла няма да бъде изпълнено правилно. Когато включите захранването, ще видите съобщението, "Recovering Data... Don't power off"</p>	<p>Ако изключите DVD камеродера, докато записвате, включете го отново с диска или картата с памет, поставени в него. Автоматично ще се извърши поправяне на картата с памет или диска</p> <ul style="list-style-type: none"> - Не изваждайте картата с памет или диска, докато DVD видеокамерата ги поправя. Игнорирането на тази инструкция ще престаури функцията на поправка. <p>Не изключвайте захранването, когато протича възстановяване на данни. В този момент не правете нито едно от следните, за да не повредите данните или носителя (диск или карта с памет):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Изключване на адаптера за променлив ток - Изваждане на диск или карта с памет - Изваждане на батерията - Подлагане на видеокамерата с памет на силни вибрации или удар. <p>Следващите указания, дадени на екрана, като се погрижите за събранията по-долу.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Възстановяването на данни се извършва за няколко минути, но понякога може да отнеме повече време. Използвайте адаптера за променлив ток при възстановяване на данни. (Не изключвайте захранването, когато се извършва възстановяване на данни, или дискът може да бъде повреден.) - Възстановяването на данните може да не е успешно, в зависимост от времето на прекъсване на захранването. - Когато на диска има записи от други DVD видеокамери или рекордери, възстановяването на данните може да не е успешно.

depanare

PictBridge

Mesaj	Informează că...	Acțiune
Read Error	Există anumite probleme cu fișierul.	Eliminați protecția.
Ink Error	Există probleme cu cartușul de cerneală.	<ul style="list-style-type: none">• Verificați cartușul de cerneală.• Schimbați cartușul de cerneală.
Paper Error	Există anumite probleme cu hârtia.	Verificați hârtia.
Print Error	Există anumite probleme cu imprimanta.	Opriti și reporniți imprimanta.

Consultați și manualul utilizatorului pentru imprimanta utilizată.



ATENȚIE

Dacă observați condens, lăsați camera video să se usuce înainte de a o utiliza.

- Ce este condensul?
Fenomenul de condensare are loc când camera video cu DVD este mutată într-un loc unde temperatura diferă semnificativ față de locul precedent. Condensul de pe lentilele externe sau interne ale camerei video, de pe obiectivul intern și de pe suprafața discului, care sete corelat cu operația de redare. Atunci când are loc acest fenomen, nu puteți utiliza funcțiile de înregistrare și redare ale camerei video. De asemenea, utilizarea camerei video în timp ce există condens, poate provoca defecțiuni sau avarii.
- Ce pot face?
Opriti alimentarea și deșafați bateria. Lăsați-o să se usuce 1-2 ore înainte de a o utiliza.
- Când are loc fenomenul de condens?
Când aparatul este mutat într-un loc cu temperatură mai ridicată decât cea din locul precedent, sau când intrați într-o zonă puternic încălzită, riscați să se producă condens.
 - Când înregistrați în exterior, la temperaturi scăzute (iarnă), apoi intrați în interior sau
 - Când înregistrați în exterior, la temperaturi ridicate (vară), după ce ați stat în interior sau într-o mașină cu aer condiționat.

Înainte de a trimite camera video pentru reparații.

- Dacă aceste instrucțiuni nu soluționează problema, apelați pentru cel mai apropiat centru service Samsung autorizat.
- În funcție de problemă, s-ar putea să fie nevoie să inițializați sau să înlocuiți memoria internă, iar datele vor fi șterse. Aveți grijă să efectuați copii de siguranță ale datelor pe PC, înainte de a trimite camera video la reparație. Samsung nu garantează păstrarea datelor.

отстраняване на неизправности

PictBridge

Съобщение	Информира че...	Действие
Read Error	Има някакви проблеми с файла.	Освободете защитата.
Ink Error	Има някакви проблеми с касетата с мастило.	<ul style="list-style-type: none">• Проверете касетата с мастило.• Сменете касетата с мастило.
Paper Error	Има някакви проблеми с хартията.	Проверете хартията.
Print Error	Има някакви проблеми с принтера.	Изключете и включете отново принтера.

Вижте също и ръководството за потребителя на принтера, който се използва.



ВНИМАНИЕ

Когато се образува кондензат на влага, оставете камерата да престои известно време, преди да я използвате.

- Какво е кондензат на влага?
Кондензат се появява, когато DVD видеокамера бъде преместена на място със значителна температурна разлика от предишното място. Влагата кондензира върху обектива или лещата на DVD видеокамерата и върху отразителното огледало и повърхността на диска, които са свързани с възпроизвеждането. При такива случаи временно не можете да използвате функциите за запис или възпроизвеждане на DVD видеокамерата. Също така, използването на видеокамерата, докато има кондензат, може да доведе до неизправност или повреда.
- Какво да правя?
Изключете зареждането и извадете батерията, а след това оставете видеокамерата на сухо място за 1-2 часа, преди да я използвате.
- Кога се появява кондензат на влага?
Когато устройството се премести на място с по-висока температура от предишното място или когато се използва на горещо място без изчакване, това ще предизвика кондензат.
 - Когато заснемате на открито в студено време през зимата, а след това използвате камерата на закрито.
 - Когато заснемате на открито в горещо време, след като сте били на закрито или в автомобил, където работи климатик.

Отбележете, преди да изпратите видеокамерата си за ремонт.

- Ако тези инструкции не решат проблема ви, свържете се с за адреса на най-близкия до вас авторизиран сервисен център на Samsung.
- В зависимост от проблема, може да се наложи да бъде инициализирана вътрешната памет или да бъде заменена, и данните ще бъдат изтрити. Не пропускате да направите резервно копие на данните на вашия компютър, преди да изпратите видеокамерата за ремонт. Samsung не дава гаранция срещу загуба на вашите данни.

- ✱ Dacă aveți vreo problemă când utilizați camera video, verificați următoarele înainte de a cere asistență service. Dacă aceste инструкции nu vă rezolvă problema, contactați cel mai apropiat centru de service autorizat Samsung.

Симптоме și soluții Алиментаре

Симптом	Обяснение/Решение
Camera се опресте автомат.	<ul style="list-style-type: none"> • Опцията "Auto Power Off" е зададена на "5 Min"? Dacă nu este apăsat niciun бутон timp de 5 minute, camera video cu DVD este oprită automat ("Auto Power Off"). Pentru a dezactiva această opțiune schimbați setarea pentru "Auto Power Off" la "Off." ➔ pagina 72 Sau porniți din nou camera sau utilizați un adaptor de curent alternativ. • Акумуляторът е aproape descarcat. Încărcați акумуляторът или вменяте го с новия.
Camera nu poate fi oprită.	<ul style="list-style-type: none"> • Scoateți акумуляторът или адаптора СД и apoi conectați din nou sursa de alimentare la camera video înainte de a o reporni.
Акумуляторът се descarca rapid.	<ul style="list-style-type: none"> • Temperatura este prea scăzută. • Акумуляторът nu este complet încărcat. Încărcați din nou акумуляторът. • Акумуляторът și-a atins durata de viață și nu poate fi reîncărcat. Utilizați alt акумулятор.

Афишаје

Симптом	Обяснение/Решение
Еcranul LCD este oprit.	<ul style="list-style-type: none"> • Nu păstrați camera video în zone cu câmp magnetic puternic. • Nu păstrați camera în apropierea materialelor magnetice. În cazul în care apropiați materiale magnetice de partea stângă a camerei video, este posibil ca ecranul LCD să se stingă, dar aceasta nu este o defecțiune.
Imaginea de pe vizor este neclară.	<ul style="list-style-type: none"> • Lentilele vizorului nu au fost reglate. • Ajustați butonul de control al vizorului până când indicatorii de pe vizor sunt focalizați.
Imaginile afișate pe TV sau pe afișajele LCD sunt distorsionate sau au benzi în părțile laterale sau sus/jos.	<ul style="list-style-type: none"> • Acest lucru poate apărea când înregistrați sau vizualizați imagini în format 16:9 pe un TV cu format 4:3, sau invers. Pentru detalii suplimentare, consultați specificațiile afișate.
Pe ecranul LCD apar indicatori necunoscuți.	<ul style="list-style-type: none"> • Pe ecran apare un indicator sau un mesaj de avertizare ➔ paginile 106-107

- ✱ Ако се натъкнете на проблеми при използването на вашата видеокамера, проверете следното преди да поискате сервисно обслужване. Ако тези инструкции не решат проблема ви, свържете се с най-близкия до васоторизиран сервисен център на Samsung.

Симптоми и решения Захранване

Симптом	Обяснение/Решение
Захранването се изключва автоматично.	<ul style="list-style-type: none"> • Дали "Auto Power Off" е зададено да бъде "5 Min"? Ако не бъде натиснат никаква бутон в рамките на около 5 минути, DVD видеокамерата се изключва автоматично ("Auto Power Off"). За да изключите тази опция, променете настройката на "Auto Power Off" да бъде "Off." ➔ страница 72 Или включете отново захранването, или използвайте адаптер за променлив ток, за да възобновите работата. • Батерията е почти изтощена. Заредете батерията или я сменете със заредена.
Захранването не може да се изключи.	<ul style="list-style-type: none"> • Извадете батерията или изключете от контакта адаптера за променлив ток, и свържете захранването отново към видеокамерата преди да я включите.
Батерията се разрежда бързо.	<ul style="list-style-type: none"> • Температурата е твърде ниска. • Батерията не е напълно заредена. Заредете батерията отново. • Батерията е изчерпала срока си на експлоатация и не може да бъде презаредена. Използвайте друга батерия.

Дисплеи

Симптом	Обяснение/Решение
LCD екранът се изключва.	<ul style="list-style-type: none"> • Не съхранявайте DVD видеокамерата на място, изложено на силни магнитни полета. • Пазете я от магнитни материали. Когато близо до лявата страна на DVD видеокамерата има магнитен материал, LCD екранът може да се изключи, но това не е неизправност.
Изображението във визора е замъглено.	<ul style="list-style-type: none"> • Обективът на визора не е регулиран. • Регулирайте контролното постче на визора, докато индикаторите показвани във визора не бъдат точно на фокус.
Екранът на телевизора или LCD екранът показват деформирани изображения или имат ленти в най-горната/най-долната част или най-ляво/най-вдясно	<ul style="list-style-type: none"> • Това може да се случи при запис или гледане на изображение с размер 16:9 чрез телевизор с размер на екрана 4:3, или обратното. За подробности, вж. спецификацията на дисплея.
На LCD екрана се появява неизвестен индикатор.	<ul style="list-style-type: none"> • На екрана се появява предупредителен индикатор или съобщение. ➔ страници 106-107

depanare

Simptom	Explicație/Soluție
Pe ecranul LCD apare o imagine fantomă.	<ul style="list-style-type: none"> Acest fenomen survine dacă deconectați adaptorul CA sau dacă scoateți acumulatorul înainte de a opri camera
Imaginea de pe ecranul LCD este întunecată.	<ul style="list-style-type: none"> Lumina ambientală este prea puternică. Reglați luminozitatea și unghiul ecranului LCD. Utilizați funcția LCD enhancer.

Discuri

Simptom	Explicație/Soluție
Acest disc nu poate fi scos.	<ul style="list-style-type: none"> Temperatura camerei video este extrem de ridicată. Opriți camera video și lăsați-o să se răcească într-un loc răcoros și uscat. Camera dvs. video este umedă în interior (condens). Opriți camera video și lăsați-o aproximativ 1 oră într-un loc răcoros și uscat. ➔ pagina 108 Finalizarea este întreruptă prin oprirea camerei video. Porniți camera video și scoateți discul numai după ce finalizarea este completă. ➔ paginile 87-88
Discul nu este recunoscut, iar capacul discului se deschide.	<ul style="list-style-type: none"> Discul este deteriorat. Înlocuiți discul cu unul nou.

Înregistrare

Simptom	Explicație/Soluție
Apăsarea butonului Pornire/oprire înregistrare nu pornește înregistrarea.	<ul style="list-style-type: none"> Apăsăți butonul MODE pentru a seta Film (🎞️) Nu există suficient spațiu disponibil pentru înregistrarea în memoria încorporată, pe DVD sau pe cardul de memorie. Verificați dacă cardul de memorie este introdus sau dacă clema de protecție la scriere este setată la blocare. Camera dvs. video este umedă în interior (condens). Opriți camera video și lăsați-o aproximativ 1 oră într-un loc răcoros și uscat. ➔ pagina 108
Durata de înregistrare efectivă este mai mică decât cea estimată.	<ul style="list-style-type: none"> Durata de înregistrare rămasă estimată este calculată după anumite referințe. Când înregistrați un obiect care se mișcă mai rapid, durata de înregistrare efectivă ar putea fi mai mică decât cea estimată.

отстраняване на неизправности

СИМПТОМ	Обяснение/Решение
На LCD екрана остава сянка на изображението.	<ul style="list-style-type: none"> Това се случва, ако изключите адаптера на променлив ток или извадите батерията, преди да изключите захранването
Изображението върху LCD екрана изглежда тъмно.	<ul style="list-style-type: none"> Околната светлина е твърде ярка. Настройте яркостта и ъгъла на LCD екрана. Използвайте функцията Подобряване видимостта на LCD екрана.

Дискове

СИМПТОМ	Обяснение/Решение
Дискът не може да бъде изваден.	<ul style="list-style-type: none"> Вътрешната температура на вашата видеокамера е твърде висока. Изключете видеокамерата и я оставете за известно време на хладно и сухо място. Вашата видеокамера е влажна отвътре (конденз). Изключете видеокамерата и я оставете около 1 час на хладно и сухо място. ➔ страница 108 Финализирането е прекъснато от изключване на видеокамерата. Включете видеокамерата и извадете диска едва когато финализирането бъде завършено. ➔ страници 87-88
Дискът не е разпознат и капакът на диска се отваря.	<ul style="list-style-type: none"> Дискът е повреден. Сменете го с нов диск.

Заснемане

СИМПТОМ	Обяснение/Решение
При натискане на бутона Заснемане старт/стоп не започва заснемане.	<ul style="list-style-type: none"> Натиснете бутона MODE, за да зададете режим за заснемане на филм (🎞️). Няма достатъчно свободно място за запис във вътрешната памет, на DVD диск или върху карта с памет. Проверете дали не е поставена карта с памет или дали е освободен ключът за защита срещу запис. Вашата видеокамера е влажна отвътре (конденз). Изключете видеокамерата и я оставете около 1 час на хладно и сухо място. ➔ страница 108
Действителното време на заснемане е по-малко от очакваното.	<ul style="list-style-type: none"> Очакваното време за заснемане е изчислено по еталон. Когато заснемате обект, който се движи бързо, действителното време за заснемане може да намалее.

Înregistrare

Simptom	Explicație/Soluție
Înregistrarea se oprește automat.	<ul style="list-style-type: none"> • Temperatura camerei video este extrem de redusă. Țineți camera pornită și așteptați până se încălzește. • Dacă înregistrați sau ștergeți fișiere în mod frecvent, performanța suportului de stocare se va deteriora. În acest caz, formatați din nou suportul de stocare. • Dacă utilizați un card de memorie cu viteză redusă de scriere, camera video va opri automat înregistrarea imaginilor film, apoi va apărea pe ecranul LCD mesajul corespunzător.
În timpul înregistrării unui subiect în condiții de lumină strălucitoare, apare o linie verticală.	<ul style="list-style-type: none"> • Acesta nu este un defect.
Când ecranul este expus la lumina directă a soarelui în timpul înregistrării, ecranul devine roșu sau negru pentru un moment.	<ul style="list-style-type: none"> • Acesta nu este un defect.
În timpul înregistrării nu este afișată data/ora.	<ul style="list-style-type: none"> • Opțiunea "Date/Time" este setată la "Off." Setati "Date/Time" la "On." ➔ pagina 30
Nu puteți înregistra o fotografie.	<ul style="list-style-type: none"> • Setati camera în modul Foto. ➔ pagina 41 • Eliberați blocajul clamei pentru protecție la scriere la cardului de memorie, dacă există. • Cardul de memorie este plin. Utilizați un card de memorie nou sau formatați cardul existent. ➔ paginile 32-34 Sau eliminați imaginile care nu sunt necesare. ➔ pagina 76 • Nu puteți înregistra o imagine foto pe discul DVD. Setati suportul de stocare pe Memorie sau Card pentru a înregistra imagini foto.

Заснемане

Симптом	Обяснение/Решение
Заснемането спира автоматично.	<ul style="list-style-type: none"> • Вътрешната температура на вашата видеокамера е изключително ниска. Дръжте я включена и изчакайте, докато загрее. • Ако правите чести записи или изтривания на файлове, показателите на носителите на данни ще се влошат. В такъв случай форматирайте носителя отново. • Ако използвате карта с памет с малка скорост на запис, DVD видеокамерата автоматично спира записването на филма и след това на LCD екрана се появява съответното съобщение.
Когато заснемате обект осветен от ярка светлина, се появява вертикална линия.	<ul style="list-style-type: none"> • Това не е неизправност.
Когато екранът е изложен на пряка слънчева светлина по време на заснемане, екранът става червен или черен за миг.	<ul style="list-style-type: none"> • Това не е неизправност.
По време на заснемане не се показва датата/часът.	<ul style="list-style-type: none"> • "Date/Time" е зададено "Off." Задайте "Date/Time" да бъде "On." ➔ страница 30
Не можете да запишете фото изображението.	<ul style="list-style-type: none"> • Настройте вашата видеокамера за режим Снимка. ➔ страница 41 • Освободете ключа за защита срещу запис на картата с памет, ако има такъв. • Картата с памет е пълна. Използвайте нова карта с памет или форматирайте картата с памет. ➔ страници 32-34 Или махнете ненужните изображения. ➔ страница 76 • Не можете да запишете фото изображение на DVD диск. Настройте носителя да бъде Памет или Карта, за да запишете фото изображението.

depanare

Simptom	Explicație/Soluție
Sunetul diafragmei nu poate fi auzit când înregistrați o imagine foto.	<ul style="list-style-type: none"> • Setatiți opțiunea "Shutter Sound" la "On."
Există o diferență de timp între momentul în care apăsați butonul Pomire/oprire înregistrare și momentul în care începe/se termină înregistrarea filmului.	<ul style="list-style-type: none"> • Pe camera dvs., s-ar putea să existe o mică întârziere între momentul în care apăsați butonul Înregistrare Pomire/Oprire și momentul efectiv în care începe/se termină înregistrarea filmului. Aceasta nu este o eroare.
Formatul filmului (16:9/4:3) nu poate fi schimbat.	<ul style="list-style-type: none"> • Formatul unui film de 16:9 nu poate fi schimbat în 4:3.

Medii de stocare

Simptom	Explicație/Soluție
Funcțiile cardului de memorie nu sunt operaționale.	<ul style="list-style-type: none"> • Introduceți în mod corespunzător un card de memorie în camera video. ➔ pagina 32 • Dacă utilizați un card de memorie formatat pe calculator, formatați-l din nou direct pe camera video. ➔ pagina 71
Imaginile nu pot fi șterse sau mutate.	<ul style="list-style-type: none"> • Eliberați blocajul clamei pentru protecție la scriere al cardului de memorie (card e memorie SDHC/SD), dacă există. ➔ pagina 33 • Nu puteți șterge imaginile protejate de un alt dispozitiv. Eliberați protecția imaginii de pe dispozitiv.
Nu puteți formata cardul de memorie.	<ul style="list-style-type: none"> • Eliberați blocajul clamei pentru protecție la scriere al cardului de memorie (card e memorie SDHC/SD), dacă există. ➔ pagina 33 • Cardul de memorie nu este acceptat pe camera dvs. video sau cardul are anumite probleme.
Numele fișierului de date nu este indicat corect.	<ul style="list-style-type: none"> • S-ar putea ca fișierul să fie corupt. • Formatul de fișier nu este acceptat de camera video. • Numai numele de fișier este afișat dacă structura directorului nu corespunde standardelor internaționale.

отстраняване на неизправности

Симптом	Обяснение/Решение
Звукът на затвора не се чува, когато заснемате фото изображение.	<ul style="list-style-type: none"> • Задайте "Shutter Sound" да бъде "On."
Има разлика във времето между момента, в който натиснете бутона Заснемане Старт/Стоп и момента, в който заснемания филм стартира/спира.	<ul style="list-style-type: none"> • Във вашата видеокамера е възможно да има малко забавяне между момента, в който натиснете бутона Заснемане Старт/Стоп и действителния момент, в който заснеманият филм стартира/спира. Това не е грешка.
Съотношението на филма (16:9/4:3) не може да се промени.	<ul style="list-style-type: none"> • Съотношението на филма при 16:9 не може да се промени на 4:3.


Носител за съхранение на данни

Симптом	Обяснение/Решение
Функциите на картата с памет не работят.	<ul style="list-style-type: none"> • Вкарайте добре картата с памет във видеокамерата. ➔ страница 32 • Ако използвате карта с памет форматирана на компютър, форматирайте я отново директно във вашата видеокамера. ➔ страница 71
Изображение не може да бъде преместено или изтрито.	<ul style="list-style-type: none"> • Освободете ключа за защита срещу запис на картата с памет (само за карти SDHC/SD), ако има такъв. ➔ страница 33 • Не можете да изтриете изображения защитени от друго устройство. Освободете защитата на изображението от устройството.
Не можете да форматирате картата с памет.	<ul style="list-style-type: none"> • Освободете ключа за защита срещу запис на картата с памет (само за карти SDHC/SD), ако има такъв. ➔ страница 33 • Картата с памет не се поддържа от вашата видеокамера или картата има някакви проблеми.
Името на файла с данни не се показва правилно.	<ul style="list-style-type: none"> • Файлът може да е повреден. • Файловият формат не се поддържа от вашата DVD видеокамера. • Показва се само името на файл, ако структурата на директориите не съответства на международния стандарт.

Reglarea imaginii în timpul înregistrării

Simptom	Explicație/Soluție
Focalizarea nu se reglează automat.	<ul style="list-style-type: none"> • Setati "Focus" la "Auto." ➔ pagina 62 • Condițiile de înregistrare nu sunt potrivite pentru focalizarea automată. Reglați focalizarea manual. ➔ pagina 62 • Lentilele sunt pline de praf la suprafață. Curățați obiectivul și verificați focalizarea. • Înregistrarea se realizează într-un spațiu întunecat. Măriți contrastul pentru a lumina spațiul.
Imaginea este prea luminoasă, clipește sau își schimbă culoarea.	<ul style="list-style-type: none"> • Acest lucru se poate întâmpla dacă efectuați o înregistrare sub lumină fluorescentă, de la o lampă cu sodiu sau mercur. Anulați "Scene Mode (AE)" pentru a diminua fenomenul ➔ pagina 57
Balanța de culori a imaginii nu este naturală.	<ul style="list-style-type: none"> • Este necesară reglarea balansului de alb. Reglați opțiunea "White Balance" în mod corespunzător. ➔ pagina 58


Redarea pe camera video

Simptom	Explicație/Soluție
Utilizarea funcției de redare (Redare/Pauză) nu pornește redarea.	<ul style="list-style-type: none"> • Apăsati butonul Redare () pentru a seta camera la modul de redare. • Este posibil ca fișierele imagine înregistrate cu un alt dispozitiv să nu poată fi redate pe camera dvs. video. • Selectați un suport de stocare adecvat. • Verificați compatibilitatea cardului de memorie. ➔ pagina 32

Настройване на образа по време на заснемане

СИМПТОМ	Обяснение/Решение
Фокусът не се настройва автоматично.	<ul style="list-style-type: none"> • Задайте "Focus" да бъде "Auto." ➔ страница 62 • Условията за заснемане не са подходящи за автоматично фокусиране. Регулирайте фокуса ръчно. ➔ страница 62 • Обективът е запрашен по повърхността. Почистете обектива и проверете фокуса. • Записването се извършва на тъмно място. Увеличете светлината, за да осветите мястото.
Образът излиза твърде ярък или трепкащ или се променя на цвят.	<ul style="list-style-type: none"> • Това може да се случи когато заснемате под флуоресцентна, натриева или живачна лампа. Отменете "Scene Mode (AE)", за да избегнете или сведете до минимум явлениято. ➔ страница 57
Балансът на цветовете на изображението не е естествен.	<ul style="list-style-type: none"> • Необходимо е да се регулира баланс на бялото. Регулирайте правилно "White Balance." ➔ страница 58

Възпроизвеждане на вашата DVD видеокамера

СИМПТОМ	Обяснение/Решение
При използване на функцията за възпроизвеждане (Възпроизвеждане/Пауза) възпроизвеждането не започва.	<ul style="list-style-type: none"> • Натиснете бутона Възпроизвеждане (), за да зададете режим възпроизвеждане. • Файлове с изображения заснети на друго устройство не могат да се възпроизведат с вашата DVD видеокамера. • Изберете подходящ носител. • Проверете съвместимостта на картата с памет. ➔ страница 32

depanare

Simptom	Explicație/Soluție
Funcția salt sau căutare nu funcționează corespunzător.	<ul style="list-style-type: none"> Dacă temperatura din interiorul camerei este prea ridicată, s-ar putea ca aceasta să nu funcționeze corespunzător. Opriți camera video, așteptați câteva momente, și apoi porniți-o din nou.
Fotografiile stocate pe un suport de stocare nu sunt afișate în mărimea naturală.	<ul style="list-style-type: none"> Este posibil ca fotografiile înregistrate pe un alt dispozitiv să nu fie afișate în mărimea naturală. Aceasta nu este o eroare.
Ecranul de redare este întrerupt în mod neașteptat.	<ul style="list-style-type: none"> Verificați dacă adaptorul CA sau acumulatorul sunt conectate corespunzător.

Redarea pe alte dispozitive (TV, etc.)

Simptom	Explicație/Soluție
Nu puteți vizualiza imaginea sau auzi sunetul de pe dispozitivul conectat.	<ul style="list-style-type: none"> Conectați linia audio a cablului audio/video la camera video sau la dispozitivul conectat (TV, DVD recorder etc.). (Roșu- dreapta, Alb- stânga) Cablul de legătură (cablu AV) nu este conectat corespunzător. Asigurați-vă că cablul de legătură este conectat la mufa adecvată. ➡ pagina 50-51
Imaginea apare distorsionată pe un TV 4:3.	<ul style="list-style-type: none"> Acest lucru se întâmplă la vizualizarea unei imagini înregistrate în modul 16:9 wide pe un TV 4:3. Dacă doriți ca imaginea să fie afișată corect pe TV, verificați tipul de TV și setați modul de afișare pe ecran ("16:9 Wide") înaintea înregistrării. ➡ pagina 64

Conectarea/dublarea cu alte dispozitive (TV, DVD player, etc)

Simptom	Explicație/Soluție
Afișele nu pot fi realizate utilizând o imprimantă PictBridge.	<ul style="list-style-type: none"> S-ar putea ca imprimanta dvs. să nu tipărească imagini editate pe un calculator sau înregistrate pe alte dispozitive. Aceasta nu este o eroare.
Nu puteți realiza corect dublarea când utilizați un cablu A/V.	<ul style="list-style-type: none"> Cablul Multi-AV nu este conectat corespunzător. Asigurați-vă că ați cuplat cablul A/V la mufa corectă, respectiv la mufa de intrare a unui dispozitiv pentru dublarea imaginilor de pe camera video. ➡ pagina 51

отстраняване на неизправности

Симптом	Обяснение/Решение
Функцията на Пропускане или Търсене при възпроизвеждане не работи правилно.	<ul style="list-style-type: none"> Ако температурата в камерата е твърде висока, възможно е тя да не работи правилно. Изключете видеокамерата, изчактайте няколко минути и я включете отново.
Фото изображения, записани на носител, не се възпроизвеждат в действителен размер.	<ul style="list-style-type: none"> Фото изображения, записани на друго устройство, може да не се представят в действителен размер. Това не е грешка.
Възпроизвеждането прекъсва неочаквано.	<ul style="list-style-type: none"> Проверете дали адаптерът за променлив ток или батерията са правилно и добре свързани.

Възпроизвеждане на други устройства (телевизори и др.)

Симптом	Обяснение/Решение
Не виждате образ или не чувате звук от свързаното устройство.	<ul style="list-style-type: none"> Свържете аудио канала на аудио/видео кабела към вашата видеокамера или към свързаните устройства (телевизор, DVD рекордер и др.). (Червен цвят - дясно, бял цвят - ляво) Свързващият кабел (AV кабел) не е свързан правилно. Проверете дали свързващият кабел е свързан към правилния извод. ➡ страници 50-51
Изображението изглежда деформирано на телевизор с размер 4:3.	<ul style="list-style-type: none"> Това се случва когато гледате изображение записано в режим широк екран 16:9 на телевизор с размер на екрана 4:3. Ако искате изображението да се показва правилно на вашия телевизор, проверете типа на вашия телевизор и задайте правилния режим на екрана ("16:9 широк екран") преди записване. ➡ страница 64

Свързване/копиране на други устройства (телевизор, DVD плейър и др.)

Симптом	Обяснение/Решение
Не могат да се правят разпечатки с PictBridge принтер.	<ul style="list-style-type: none"> Вашият принтер не може да печата изображения, редактирани на компютър или записани с друго устройство. Това не е грешка.
Не можете да копирате правилно с използване на A/V кабел.	<ul style="list-style-type: none"> AV кабелът не е свързан правилно. Уверете се, че A/V кабелът е свързан към правилното гнездо, т. е. към входното гнездо на устройството, използвано за копиране на образ от вашата видеокамера. ➡ стр. 51

Conectarea la un calculator

Simptom	Explicație/Soluție
Calculatorul nu recunoaște camera video.	<ul style="list-style-type: none"> Deconectați toate dispozitivele USB cu excepția tastaturii, a mouse-ului și a camerei video de la calculator. Deconectați каблul USB de la calculator și de la camera video, reinițializați calculatorul și apoi conectați-l din nou. Nu puteți utiliza o cameră video cu DVD în mediul Macintosh.
Nu puteți reda un fișier film în mod corespunzător pe un PC.	<ul style="list-style-type: none"> Asigurați-vă că introduceți conectorul în direcția corectă și apoi conectați каблul USB la portul USB al camerei video. Deconectați каблul de la calculator și camera video, reporniți calculatorul. Conectați-l din nou în mod corespunzător.
Nu puteți utiliza software-ul furnizat (PowerDirector) pe un calculator Macintosh.	<ul style="list-style-type: none"> Nu puteți utiliza PowerDirector cu un calculator Macintosh. Această cameră video este recunoscută ca un dispozitiv de stocare de către calculatorul Macintosh. (se acceptă Mac OS 10.3 sau o versiune ulterioară.)
PowerDirector nu funcționează corespunzător.	<ul style="list-style-type: none"> Ieșiți din programul PowerDirector și reporniți calculatorul Windows.
Imaginea sau sunetul de la camera video nu sunt redati în mod corespunzător pe calculator.	<ul style="list-style-type: none"> Redarea imaginii sau a sunetului filmului se poate opri temporar, în funcție de calculator. Imaginile sau sunetele copiate pe calculator nu sunt afectate. În cazul în care camera video este conectată la un calculator care nu acceptă Hi-speed USB (USB2.0), este posibil ca imaginile sau sunetul să nu fie redat corect. Imaginile și sunetele copiate pe calculator nu sunt afectate.

Свързване към компютър

Симптом	Обяснение/Решение
Компютърът не разпознава вашата видеокамера.	<ul style="list-style-type: none"> Изключете всички други USB устройства освен клавиатурата, мишката и видеокамерата от компютъра. Изключете USB кабела от компютъра и видеокамерата, рестартирайте компютъра и след това я свържете отново правилно. Не можете да използвате DVD видеокамерата в среда на Macintosh.
Не може да се възпроизвежда правилно филмов файл на компютър.	<ul style="list-style-type: none"> Уверете се, че поставяте конектора в правилна посока, и свържете добре USB кабела към USB извода на вашата видеокамера. Изключете кабела от компютъра и видеокамерата, рестартирайте компютъра. Свържете я отново правилно.
Предоставеният софтуер не може да се използва (PowerDirector) на a компютър Macintosh.	<ul style="list-style-type: none"> Не можете да използвате PowerDirector с компютър Macintosh. Тази видеокамера се разпознава само като преносимо устройство за съхранение на данни от компютър Macintosh. (поддържат се MAC OS 10.3 и по-нови.)
PowerDirector не работи правилно.	<ul style="list-style-type: none"> Излезте от програмата PowerDirector и рестартирайте компютъра с Windows.
Образът или звукът на видеокамерата не се възпроизвежда правилно на компютъра.	<ul style="list-style-type: none"> Възпроизвеждането на филма или звука могат да спрат временно, в зависимост от вашия компютър. Филмът или звукът, копирани на вашия компютър, не са засегнати. Ако компютърът ви е свързан към компютър, който не поддържа високоскоростен USB(USB2.0), изображението или звукът може да не се възпроизвеждат правилно. Филмът и звукът копирани на вашия компютър не са засегнати.

depanare

Симптом	Обяснение/Решение
Екранът на redare се интрерупе sau imaginea este distortonată.	<ul style="list-style-type: none"> • Verificati cerințele de sistem pentru redarea unui film ➔ pagina 94 • Ieșiti din toate celelalte aplicații care rulează în momentul actual pe calculator. • Dacă un film înregistrat este redat de pe camera dvs. video conectată laun calculator, s-ar putea ca imaginea să nu fie clară, în funcție de viteza de transfer. Vă rugăm să copiați fișierul pe calculator , apoi redată-l.

Operații generale

Симптом	Обяснение/Решение
Data și ora sunt incorecte.	<ul style="list-style-type: none"> • Camera nu a fost utilizată o perioadă mai lungă de timp? Este posibil ca bateria pentru memorie (acumulatorul încorporat) să fie descărcată: Conectați adaptorul CA la camera video pentru a încărca bateria pentru memoria de rezervă cel puțin o dată la 6 luni. ➔ pagina 30

Меню

Simpotm	Explicație/Soluție														
	<ul style="list-style-type: none">• Nu puteți selecta elementele colorate în gri în modul curent de înregistrare/redare.• Există unele funcții pe care nu le puteți activa simultan. Lista următoare afișează exemple de combinații nepermise de funcții și elemente de meniu.• Dacă setați funcțiile dorite, nu setați următoarele elemente în prealabil.<ul style="list-style-type: none">- Toate elementele de meniu devin gri când setați funcția EASY Q.														
Elementele de meniu sunt gri.	<table><tr><th>Nu poate fi utilizat</th><th>Din cauza următoarei setări</th><th>Nu poate fi utilizat</th><th>Din cauza următoarei setări</th></tr><tr><td>Scene Mode(AE)</td><td>Exposure (Manual) Shutter (Manual) C. Nite</td><td rowspan="2">Digital Zoom</td><td>Digital Effect: Mosaic/Emboss2/ Pastel2/Mirror</td></tr><tr><td>Digital Effect: Mosaic/ Emboss2/ Pastel2</td><td>16:9 Wide Anti-Shake(HIS) C. Nite</td></tr><tr><td>Digital Effect: Mirror</td><td>16:9 Wide Anti-Shake(HIS) C. Nite</td><td>Shutter (Manual) Exposure (Manual) C. Nite</td><td>C. Nite C. Nite Anti-Shake(HIS)</td></tr></table>	Nu poate fi utilizat	Din cauza următoarei setări	Nu poate fi utilizat	Din cauza următoarei setări	Scene Mode(AE)	Exposure (Manual) Shutter (Manual) C. Nite	Digital Zoom	Digital Effect: Mosaic/Emboss2/ Pastel2/Mirror	Digital Effect: Mosaic/ Emboss2/ Pastel2	16:9 Wide Anti-Shake(HIS) C. Nite	Digital Effect: Mirror	16:9 Wide Anti-Shake(HIS) C. Nite	Shutter (Manual) Exposure (Manual) C. Nite	C. Nite C. Nite Anti-Shake(HIS)
	Nu poate fi utilizat	Din cauza următoarei setări	Nu poate fi utilizat	Din cauza următoarei setări											
	Scene Mode(AE)	Exposure (Manual) Shutter (Manual) C. Nite	Digital Zoom	Digital Effect: Mosaic/Emboss2/ Pastel2/Mirror											
	Digital Effect: Mosaic/ Emboss2/ Pastel2	16:9 Wide Anti-Shake(HIS) C. Nite													
	Digital Effect: Mirror	16:9 Wide Anti-Shake(HIS) C. Nite	Shutter (Manual) Exposure (Manual) C. Nite	C. Nite C. Nite Anti-Shake(HIS)											

отстраняване на неизправности

Симптом	Обяснение/Решение
Има пауза или изкривяване в екрана на възпроизвеждане.	<ul style="list-style-type: none"> • Проверете системните изисквания за възпроизвеждане на филм. ➔ страница 94 • Затворете всички други приложения, работещи на компютъра. • Ако заснет филм се възпроизвежда на вашата видеокамера, свързана с компютър, изображението може да не е плавно, в зависимост от скоростта на преключване на данни. Копирайте файла на вашия компютър и след това го възпроизведете.

Общи операции

Симптом	Обяснение/Решение
Датата и часът не са правилни.	<ul style="list-style-type: none"> • Била ли е видеокамерата неизползвана дълго време? Резервната вградена акумулаторна батерия може да е изтощена: Свържете адаптера за променлив ток към вашата видеокамера, за да заредите резервната батерия за паметта поне веднъж на всеки 6 месеца. ➔ страница 30

Меню

Симптом	Обяснение/Решение																									
Елементите от менюто са в сиво.	<ul style="list-style-type: none">• Не можете да избирате елементи в сиво в текущия режим на заснемане/възпроизвеждане.• Има някои функции, които не могат да бъдат задействани едновременно. Следният списък показва примери на комбинации от функции и елемент на меню, които не работят.• Ако искате да настроите желаните функции, не настройвайте първо следните елементи.<ul style="list-style-type: none">- Всички елементи от менюто са в сиво, когато настроите функцията EASY Q. <table><tr><th>Не може да се използва</th><th>Поради следната настройка</th><th>Не може да се използва</th><th>Поради следната настройка</th></tr><tr><td>Scene Mode(AE)</td><td>Exposure (Manual) Shutter (Manual)</td><td rowspan="2">Digital Zoom</td><td>Digital Effect: Mosaic/Emboss2/ Pastel2/Mirror</td></tr><tr><td>Digital Effect: Mosaic/ Emboss2/ Pastel2</td><td>C. Nite</td><td>16: 9 Wide</td></tr><tr><td>Digital Effect: Mirror</td><td>Anti-Shake(HIS)</td><td rowspan="3">Shutter (Manual) Exposure (Manual) C. Nite</td><td>Anti-Shake(HIS)</td></tr><tr><td></td><td>C. Nite</td><td>C. Nite</td></tr><tr><td></td><td>16:9 Wide</td><td>C. Nite</td></tr><tr><td></td><td>Anti-Shake(HIS) C. Nite</td><td></td><td>Anti-Shake(HIS)</td></tr></table>	Не може да се използва	Поради следната настройка	Не може да се използва	Поради следната настройка	Scene Mode(AE)	Exposure (Manual) Shutter (Manual)	Digital Zoom	Digital Effect: Mosaic/Emboss2/ Pastel2/Mirror	Digital Effect: Mosaic/ Emboss2/ Pastel2	C. Nite	16: 9 Wide	Digital Effect: Mirror	Anti-Shake(HIS)	Shutter (Manual) Exposure (Manual) C. Nite	Anti-Shake(HIS)		C. Nite	C. Nite		16:9 Wide	C. Nite		Anti-Shake(HIS) C. Nite		Anti-Shake(HIS)
Не може да се използва	Поради следната настройка	Не може да се използва	Поради следната настройка																							
Scene Mode(AE)	Exposure (Manual) Shutter (Manual)	Digital Zoom	Digital Effect: Mosaic/Emboss2/ Pastel2/Mirror																							
Digital Effect: Mosaic/ Emboss2/ Pastel2	C. Nite		16: 9 Wide																							
Digital Effect: Mirror	Anti-Shake(HIS)	Shutter (Manual) Exposure (Manual) C. Nite	Anti-Shake(HIS)																							
	C. Nite		C. Nite																							
	16:9 Wide		C. Nite																							
	Anti-Shake(HIS) C. Nite		Anti-Shake(HIS)																							

спецификации

NUME MODEL: VP-DX10/VP-DX10H

Систем	
Семнал видео	PAL
Формат де компресие imagine	MPEG-2
Формат де компресие audio	DOLBY® DIGITAL STEREO CREATOR
Calitatea înregistrării	SF (aprox. 9Mbps, 60min), F (aprox. 6Mbps, 90min), N (aprox. 3Mbps, 180min)
Dispozitiv imaginii	CCD (Charge-coupled device) 1M pixeli
Obiectiv	obiectiv zoom F1.6 26x (Optic), 1200x (Digital)
Distanță focală	f2,5 ~ 65mm
Diametru filtru	Ø30
Ecran LCD/Vizor	
Dimensiune/Număr de puncte	2,7 inch 112k
Metodă ecran LCD	LCD TFT
Vizor	LCD color
Conectori	
Ieșire compusă	1Vp-p (75 Ω terminal)
Ieșire audio	-7,5dBs (600 Ω terminal)
Ieșire USB	Conector de tip Mini-B
General	
Sursă de alimentare	CD 8,4V, Acumulator litiu 7,4V
Tip sursă de alimentare	Acumulator Li-Io, alimentare de la rețea (100V~240V) 50/60Hz
Consum electric (înregistrare)	5,35W (LCD/Vizor)
Temperatură de funcționare	0~40°C (32°F~104°F)
Temperatură de depozitare	-20°C ~ 60°C (-4°F ~ 140°F)
Dimensiuni exterioare	Lățime 53,8 mm (2,12 inch), Înălțime 89,2 mm (3,51 inch), Lungime 121 mm (4,76 inch)
Greutate	417 g (0,42 kg, 417,02 g) (Fără acumulatorul Li-Ion)
Microfon intern	Microfon stereo omni-direcțional
Telecomandă	În spații închise: peste 49 ft (15 m) (în linie dreaptă), în spații deschise: aproximativ 16,4 ft (5 m) (în linie dreaptă)

- Specificațiile tehnice și de design pot fi modificate fără înștiințare prealabilă.

спецификации

НАЗВАНИЕ НА МОДЕЛА: VP-DX10/VP-DX10H

Система	
Видеосигнал	PAL
Формат на компресия на картината	MPEG-2
Формат на аудио компресия	DOLBY® DIGITAL STEREO CREATOR
Качество на заснемане	SF (около 9 Mbps, 60 мин.), F (около 6 Mbps, 90 мин.), N (около 3 Mbps, 180 мин.)
Устройство за изображения	CCD (зарядно-связанное устройство) 1 мегапиксел
Обектив	Обектив с електронно увеличение 26x (оптично), 1200x (цифрово) F1.6
Фокусно разстояние	f2,5 ~ 65 mm
Диаметър на филтъра	Ø30
LCD екран/визьор	
Размер/брой точки	2,7 инча широк 112k
Метод на LCD екрана	TFT LCD
Визьор	Цвятен LCD
Конектори	
Композитен изход	1Vp-p (75 Ω ограничен)
Аудио изход	-7,5 dBs (600 Ω ограничен)
USB изход	конектор тип Mini-B
Обща информация	
Източник на захранване	DC 8,4V, литиево-йонна батерия 7,4V
Тип източник на захранване	Захранване (100V~240V) 50/60Hz, литиево-йонна батерия
Потребление на енергия (Заснемане)	5,35 W (LCD екран/визьор)
Работна температура	0~40°C (32°F~104°F)
Температура на съхраняване	-20°C ~ 60°C (-4°F ~ 140°F)
Външни размери	Ширина 53,8 mm (2,12 инча), Височина 89,2 mm (3,51 инча), Дължина 121 mm (4,76 инча)
Тегло	417 г (0,92 фунта, 14,71 унции) (без литиево-йонната батерия)
Вътрешен микрофон	Многопосоен стерео микрофон
Дистанционо	На затрито: повече от 49 фута (15 м) (по права линия), на открито: около 16,4 фута (5 м) (по права линия)

- Техническите спецификации и дизайнът подлежат на промяна без предизвестие.

contactați SAMSUNG world wide

Dacă aveți întrebări sau comentarii referitoare la produsele Samsung, contactați centrul pentru clienți Samsung.

връзка със SAMSUNG по ЦЯЛ СВЯТ

Ако имате въпроси или коментари за продуктите на Samsung, се обрънете към центъра за обслужване на клиенти на SAMSUNG.

Region	Country	Customer Care Centre	Web Site
North America	CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ca
	MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/mx
	U.S.A.	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/us
	ARGENTINE	0800-333-3733	www.samsung.com/ar
	BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	www.samsung.com/br
	CHILE	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/cl
	COSTA RICA	0-800-507-7267	www.samsung.com/cr
	ECUADOR	1-800-70-7267	www.samsung.com/ec
	EL SALVADOR	800-5265	www.samsung.com/sv
	GUATEMALA	1-800-299-0013	www.samsung.com/gt
Latin America	JAMAICA	1-800-254-7267	www.samsung.com/jm
	PANAMA	800-7267	www.samsung.com/pa
	PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com/pr
	REP. DOMINICA	1-800-751-2876	www.samsung.com/dm
	TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/tt
	VENEZUELA	0-800-100-5303	www.samsung.com/ve
	COLOMBIA	01-8000112112	www.samsung.com/co
	BELGIUM	0032 (0)2 291 24 18	www.samsung.com/be
	CZECH REPUBLIC	844 000 844	www.samsung.com/cz
	DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk
Europe	FINLAND	09 5227 515	www.samsung.com/fi
	FRANCE	3260 SAMSUNG (726-7864) or 08 25 08 65 65 (€ 0,15/Min)	www.samsung.com/fr
	GERMANY	01805 - 121213 (€ 0,14/Min)	www.samsung.de
	HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/hu
	ITALY	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/it
	LUXEMBURG	0035 (0)2 261 03 710	www.samsung.be
	NETHERLANDS	0800 20 200 88 (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/nl
	NORWAY	815-56 480	www.samsung.com/no
	PORTUGAL	001 801 881-022-607-93-33	www.samsung.com/pt
	SLOVAKIA	00 8 200 126	www.samsung.com/sk
CIS	SPAIN	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/es
	SWEDEN	902 10 11 30	www.samsung.com/se
	U.K.	0771-400 200	www.samsung.com/uk
	Republic of Ireland	0818 717 100	www.samsung.com/ie
	AUSTRIA	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/at
	Switzerland	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ch
	RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.ru
	KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.kz
	UZBEKISTAN	8-800-120-0-400	www.samsung.uz
	KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	
Asia Pacific	UKRAINE	8-800-502-0000	www.samsung.ua
	LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.lt
	LATVIA	800-7267	www.samsung.com/lv
	ESTONIA	800-7267	www.samsung.ee
	AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com/au
	New Zealand	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/nz
	CHINA	800-810-5858, 010-6475 1880	www.samsung.com/cn
	HONG KONG	3698 - 4698	www.samsung.com/hk
	INDIA	3030 8282, 1800 110011	www.samsung.com/in
	INDONESIA	0800-112-8888	www.samsung.com/id
Middle East & Africa	JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com/jp
	Malaysia	1800-88-8889	www.samsung.com/my
	PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ph
	SINGAPORE	1800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/sg
	THAILAND	800-25-3232, 02-689-3232	www.samsung.com/th
	TAIWAN	0800-329-5999	www.samsung.com/tw
	VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com/vn
	UAE	444 77 11	www.samsung.com/ae
	SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/za
	U.A.E.	800-SAMSUNG (726-7864), 8000-4726	www.samsung.com/ae

The Samsung logo, consisting of the word "SAMSUNG" in white, bold, sans-serif capital letters, centered within a black, horizontally-oriented oval.The Samsung logo, consisting of the word "SAMSUNG" in white, bold, sans-serif capital letters, centered within a black, horizontally-oriented oval.

Conformitate cu standardul RoHS

Produsul nostru respectă standardul RoHS ("Restricționarea utilizării anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice"), și nu utilizăm cele 6 materiale periculoase – Cadmiu (Cd), Plumb (Pb), Mercur (Hg), Crom hexavalent (Cr +6), Bifenili polibrominați (PBB) și Eteri difenil polibrominați (PBDE) – în produsele noastre.



RoHS съответствие

Нашият продукт е в съответствие с "Ограничението за използване на опасни вещества в електронните уреди" и ние използваме 6 опасни материяли - Cadmium(Cd), Lead (Pb), Mercury (Hg), Hexavalent Chromium (Cr+6), Poly Brominated Biphenyls (PBBs), Poly Brominated Diphenyl Ethers(PBDEs)- в нашите продукти.

Code No. AD68-01309J-00